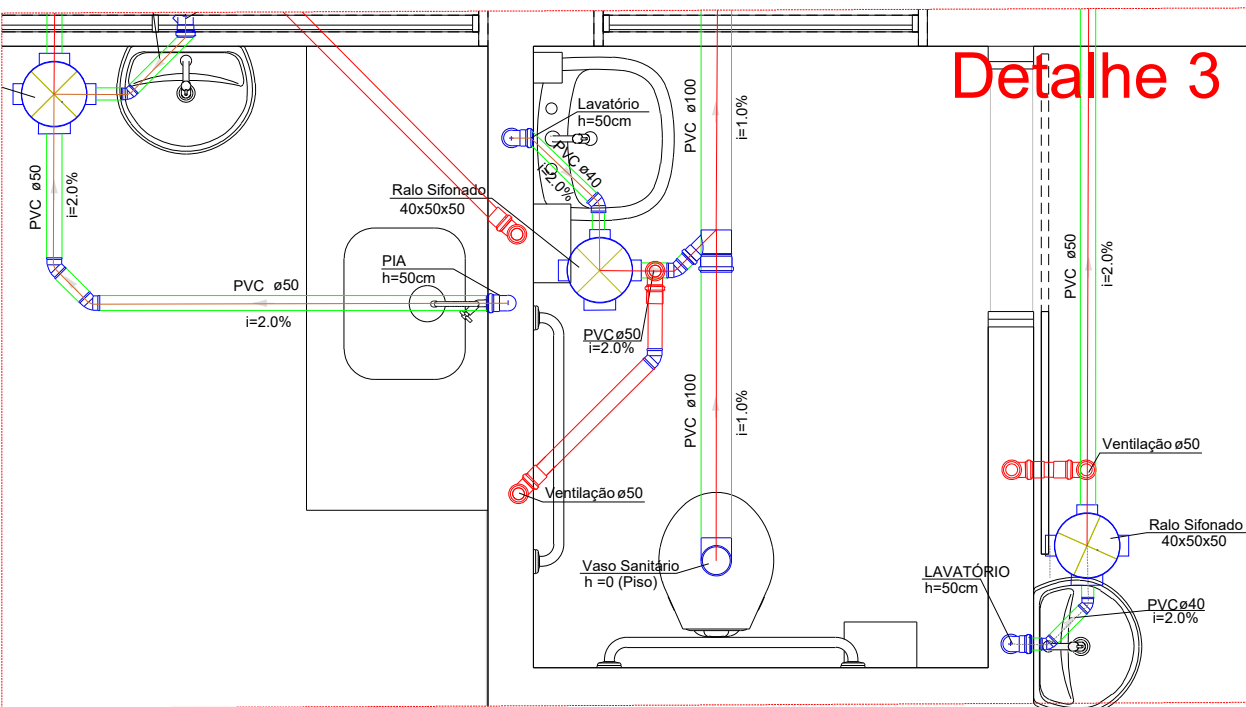
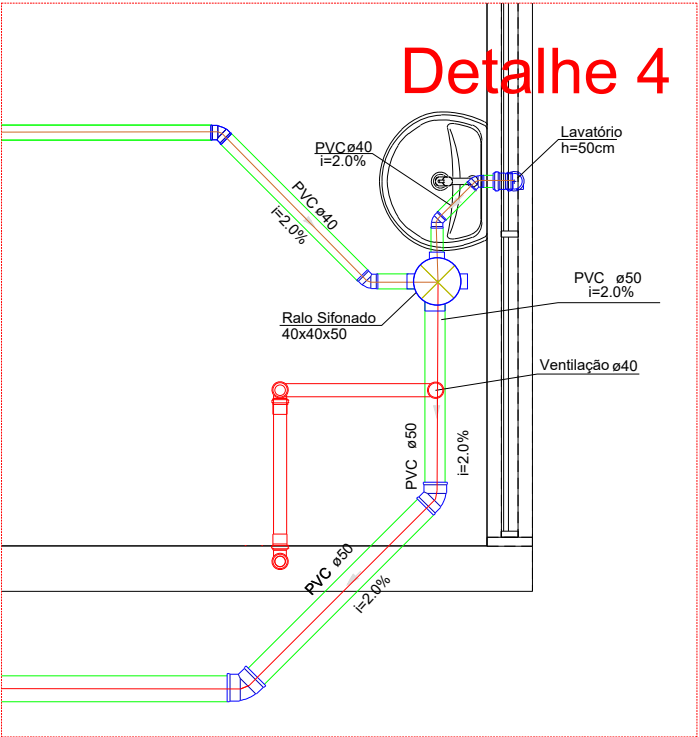


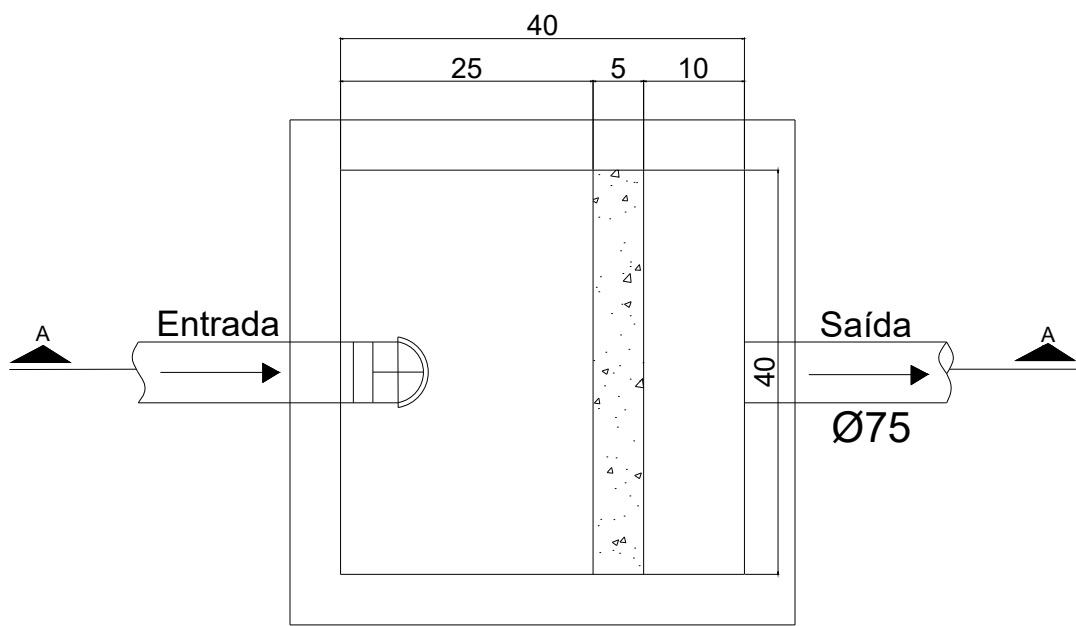
TABELA - ESGOTO		
TIPO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
	FOSSA SEPTICA - V 5000L	1 UND
	FILTRO ANAEROBICO - V 5000L	1 UND
	SUMIDOURO - V 5000L	1 UND
	JOELHO 45° - 40MM	17 UND
	JOELHO 45° - 50MM	24 UND
	JOELHO 45° - 75MM	1 UND
	JOELHO 45° - 100MM	11 UND
	JOELHO 90° - 40MM	20 UND
	JOELHO 90° - 50MM	29 UND
	JOELHO 90° - 100MM	4 UND
	JUNÇÃO REDUÇÃO (50X100)	11 UND
	JUNÇÃO REDUÇÃO (75X100)	1 UND
	JUNÇÃO SIMPLES (50X50)	2 UND
	JUNÇÃO SIMPLES (100X100)	8 UND
	BUCHA DE REDUÇÃO (50X100)	1 UND
	TE - 50 MM	8 UND
	CAIXA SIFONADA COM RALO	12 UND
	VENTILAÇÃO - 50 MM	10 UND
	TUBO - 40 MM	15 MT
	TUBO - 50 MM	38 MT
	TUBO - 75 MM	1 MT
	TUBO - 100 MM	33 MT



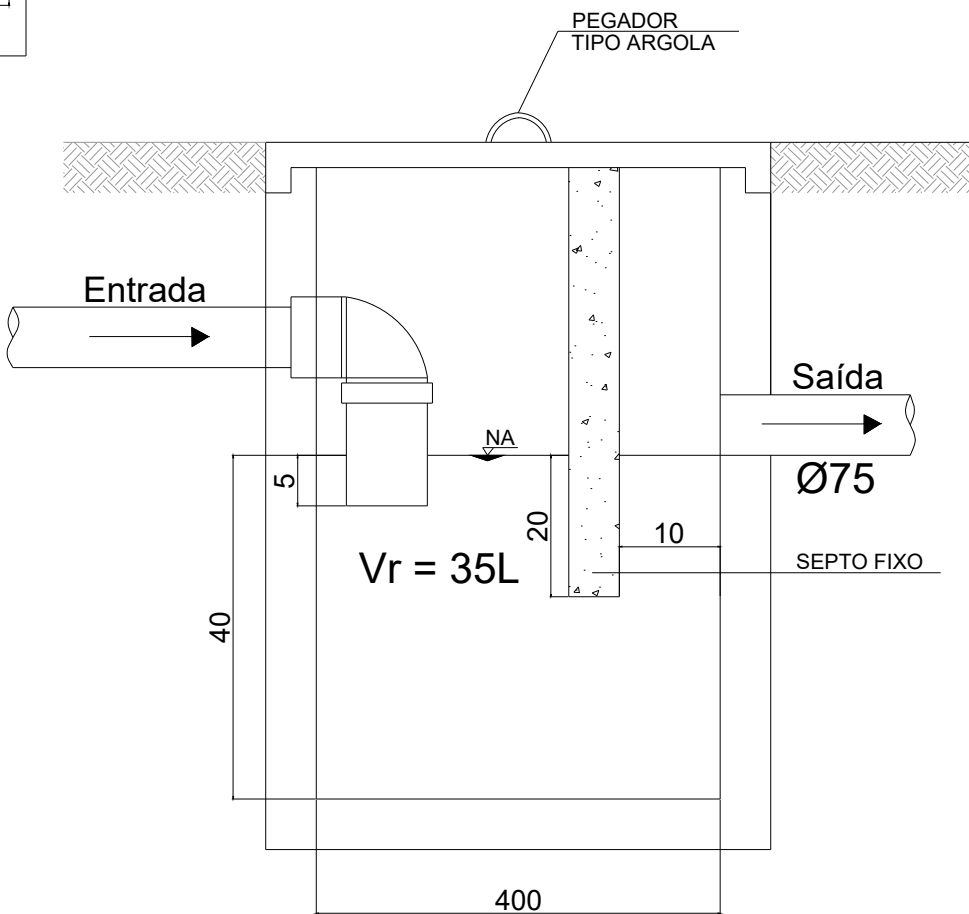
Escala 1/25



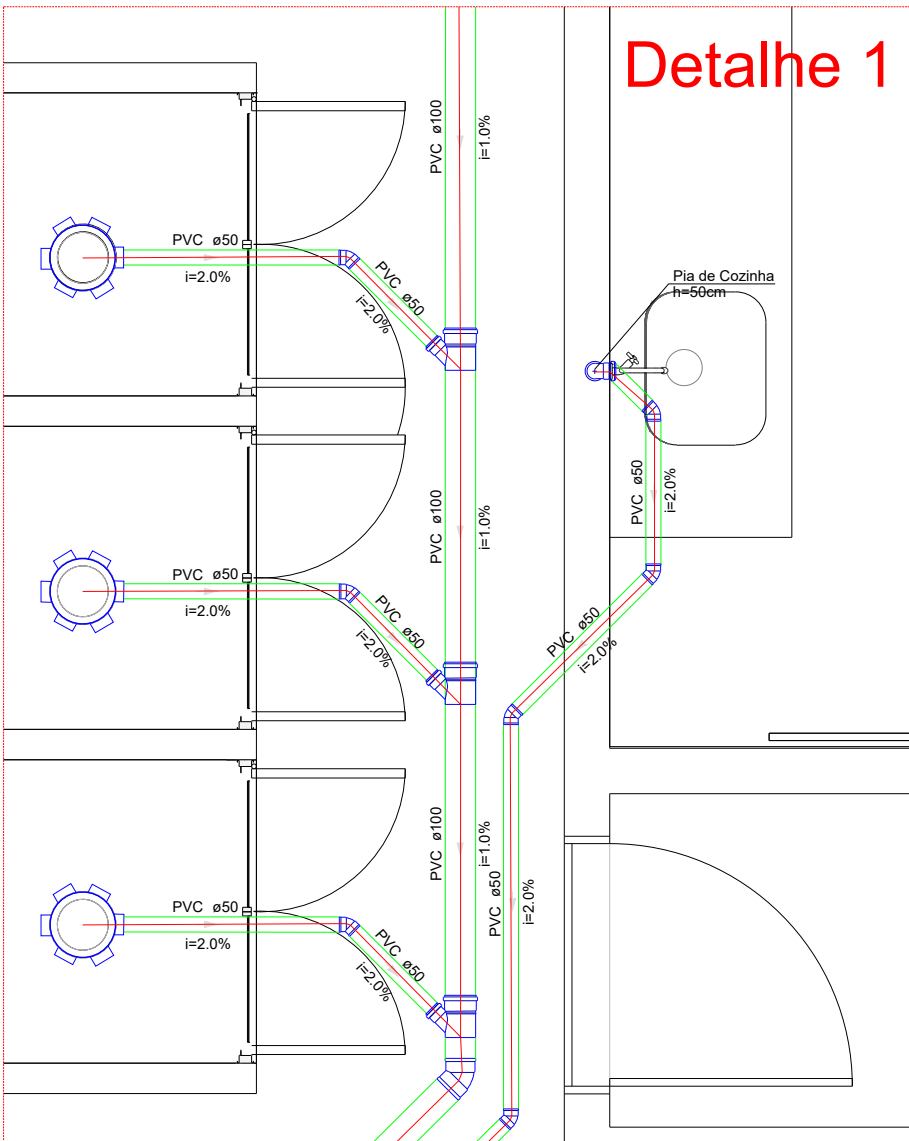
Escala 1/25



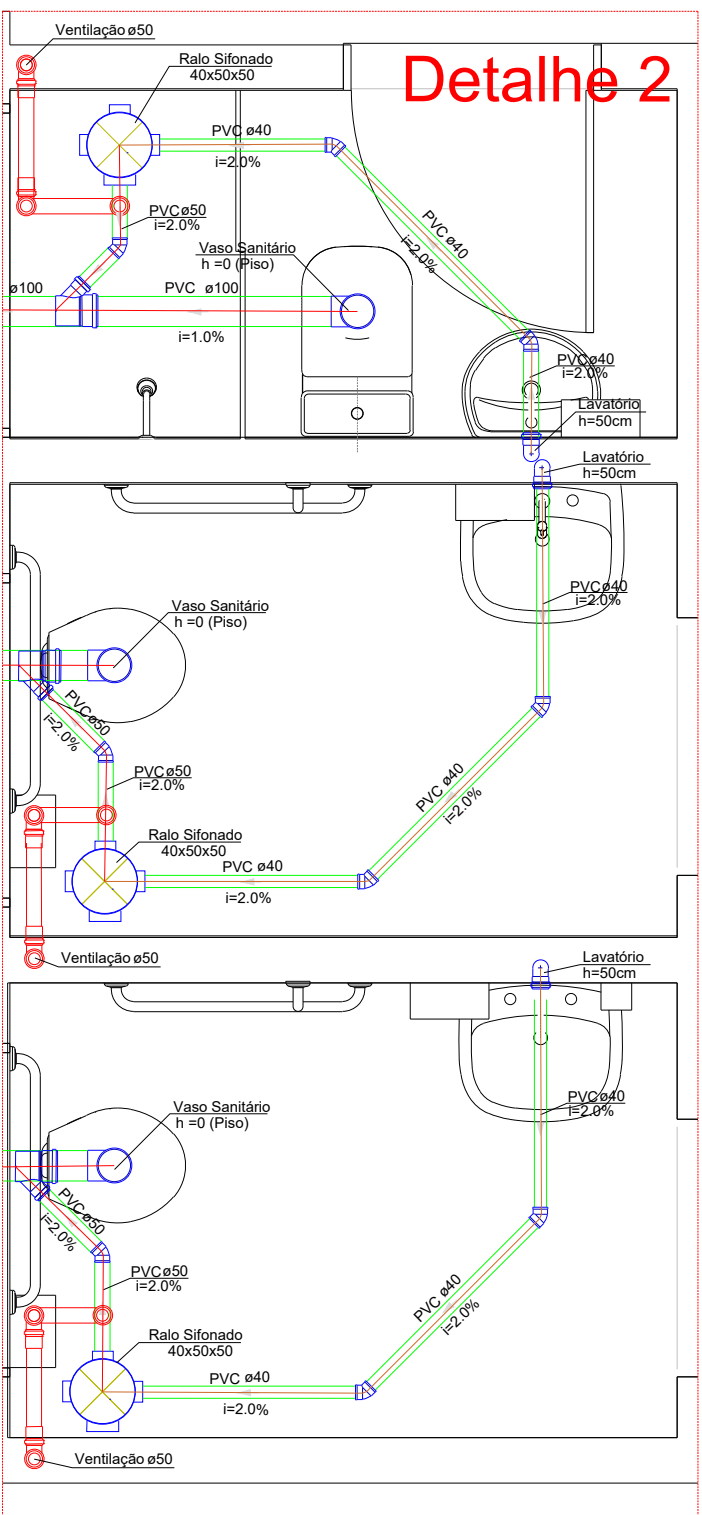
PLANTA
SEM ESCALA



CORTE A
SEM ESCALA

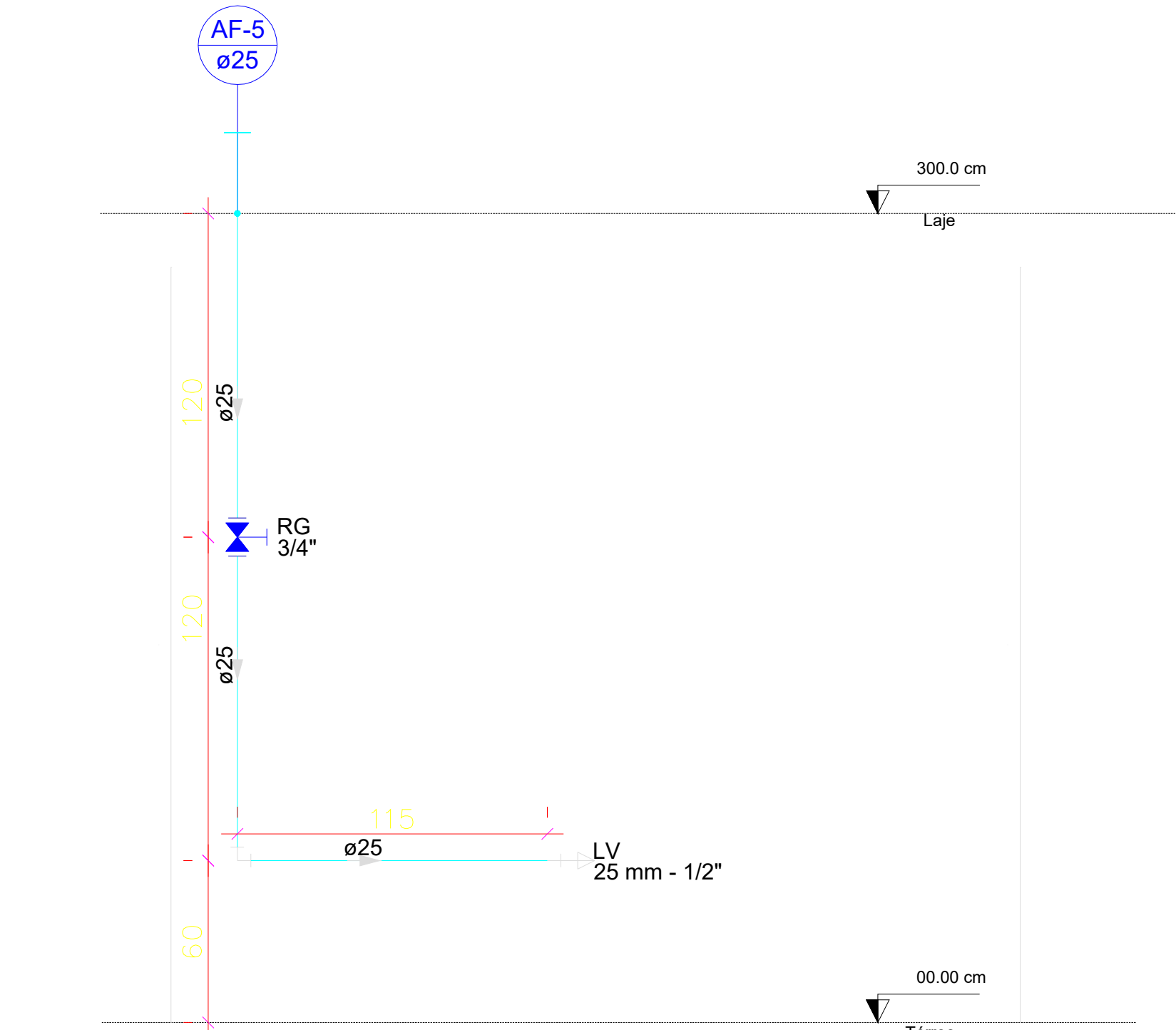


Escala 1/25

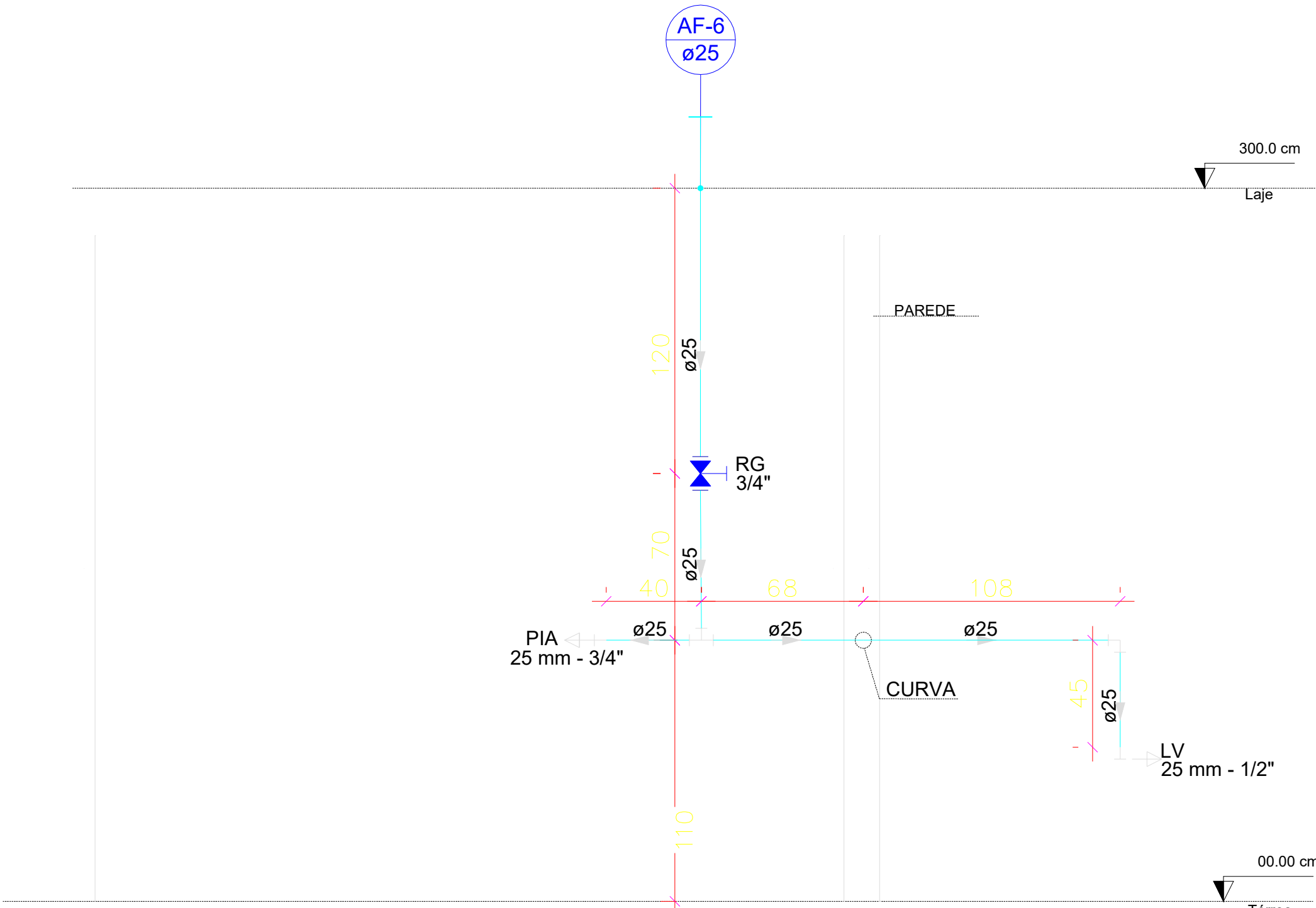


Escala 1/25

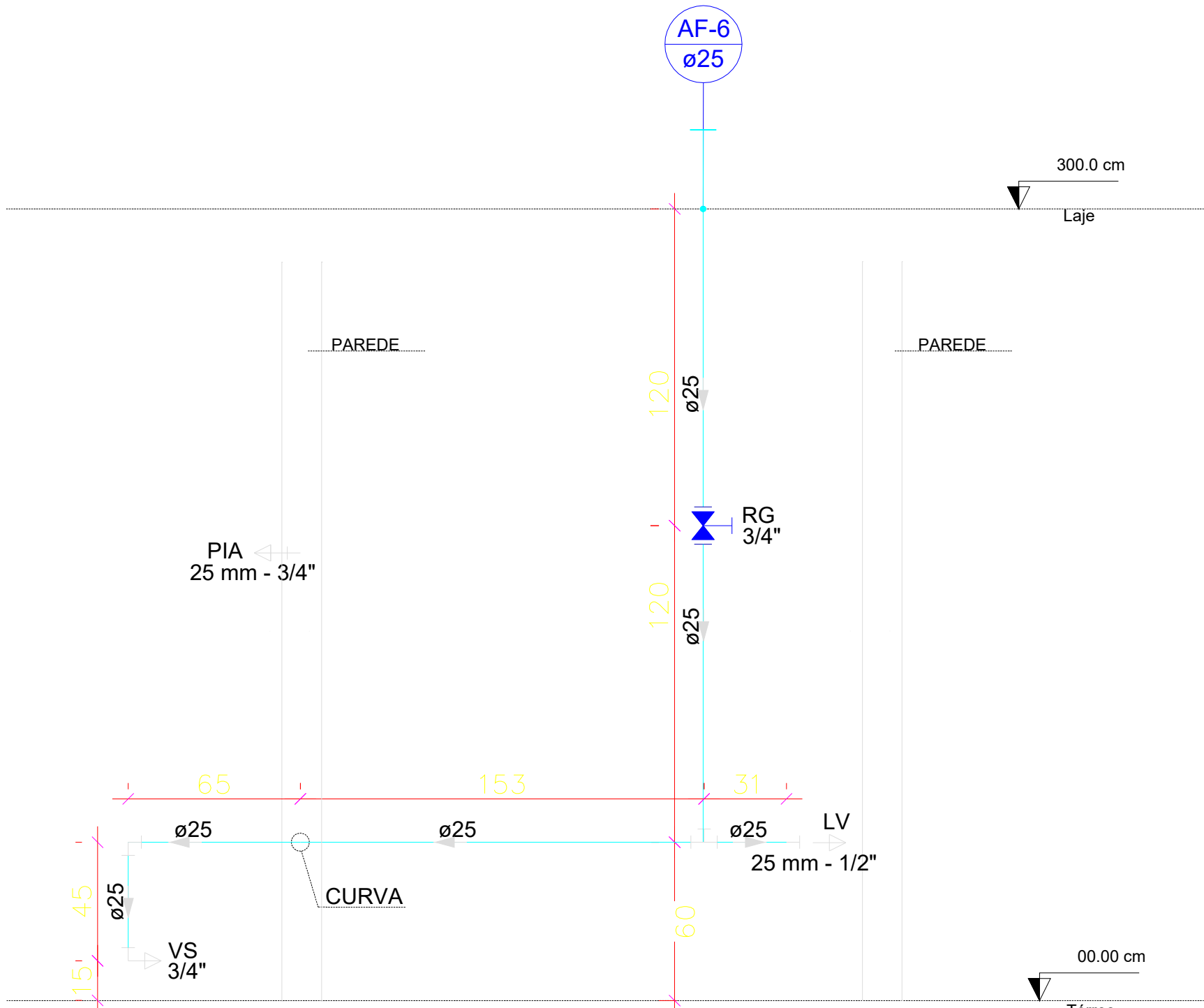
		BORGES & ABDEL HADI LTDA	
OBRA:			
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JACARÉ			
ENDEREÇO: ESTRADA MUNICIPAL - SN - COMUNIDADE DE JACARÉ - RIO BRANCO DO SUL - PR E:670.489.058 N: 7.212.666.936			
RESPONSÁVEL ESTABELECIMENTO: Prefeitura de Rio Branco do Sul - 76105576000185			
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Marcos Augusto Borges - Eng. Civil - CREA-PR 15308/D			
REFERÊNCIA: HIDROSSANITÁRIO			
QUADRO DE ÁREAS: PAVIMENTO TÉRREO 110,00m² PAVIMENTO PAV. SUPERIOR 33,27m² ÁREA TOTAL 143,27m²			
AUTOR DO PROJETO: BORGES & ABDEL HADI LTDA CNPJ: 36.209.957/0001-90		ESCALA: INDICADA	DATA: 01/09/2025



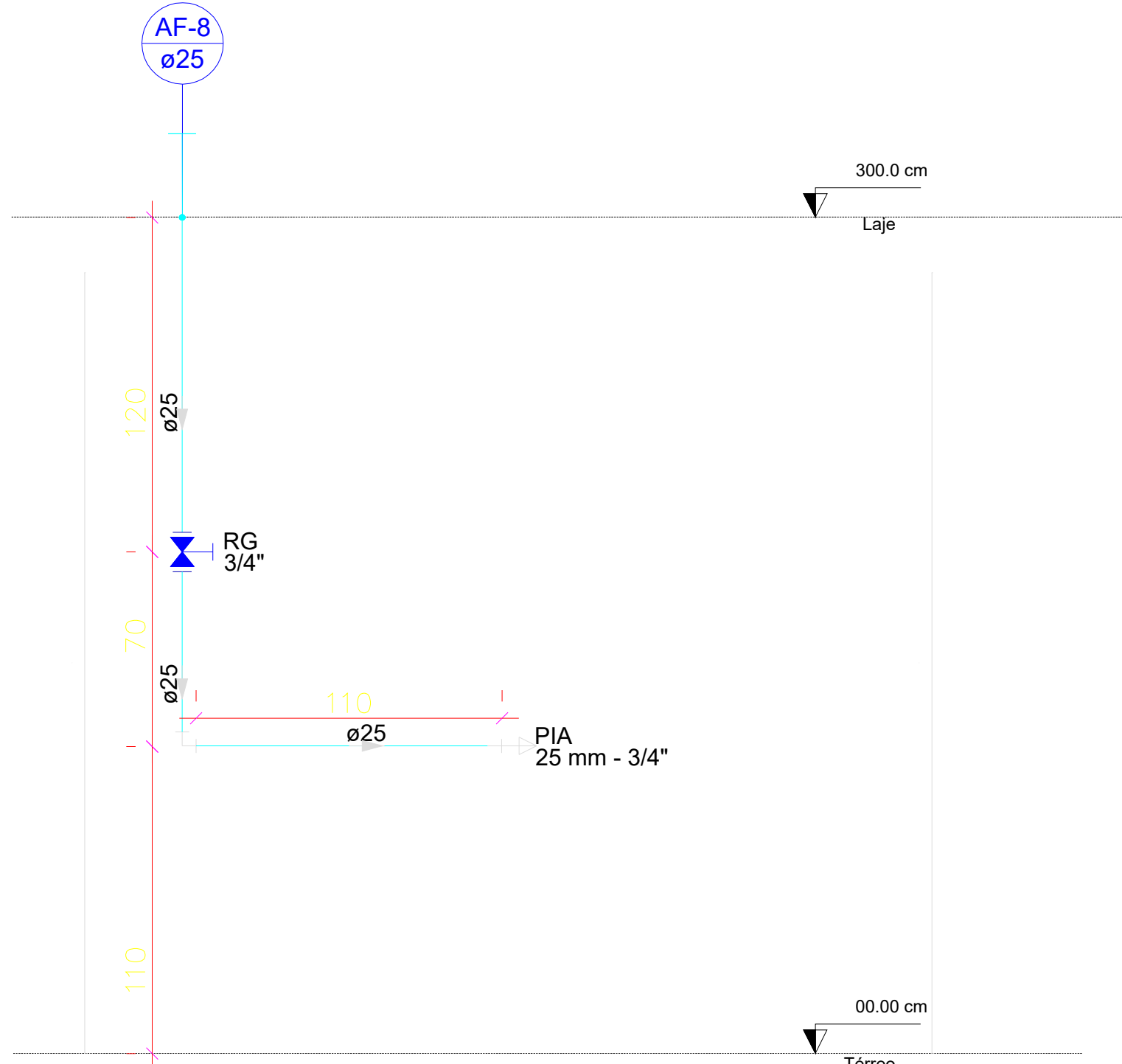
Detalhe H6
Escala 1:30



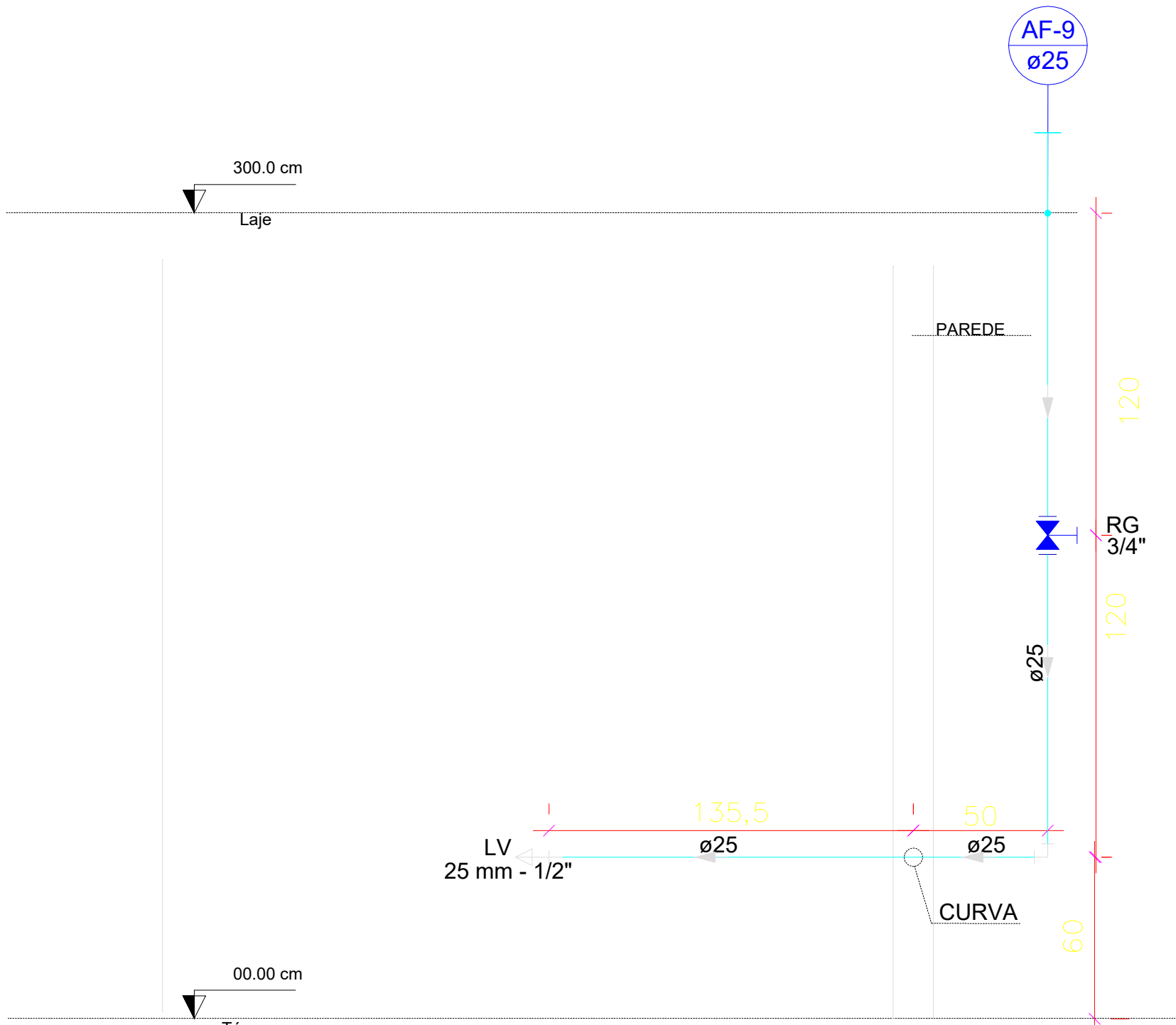
Detalhe H7
Escala 1:30



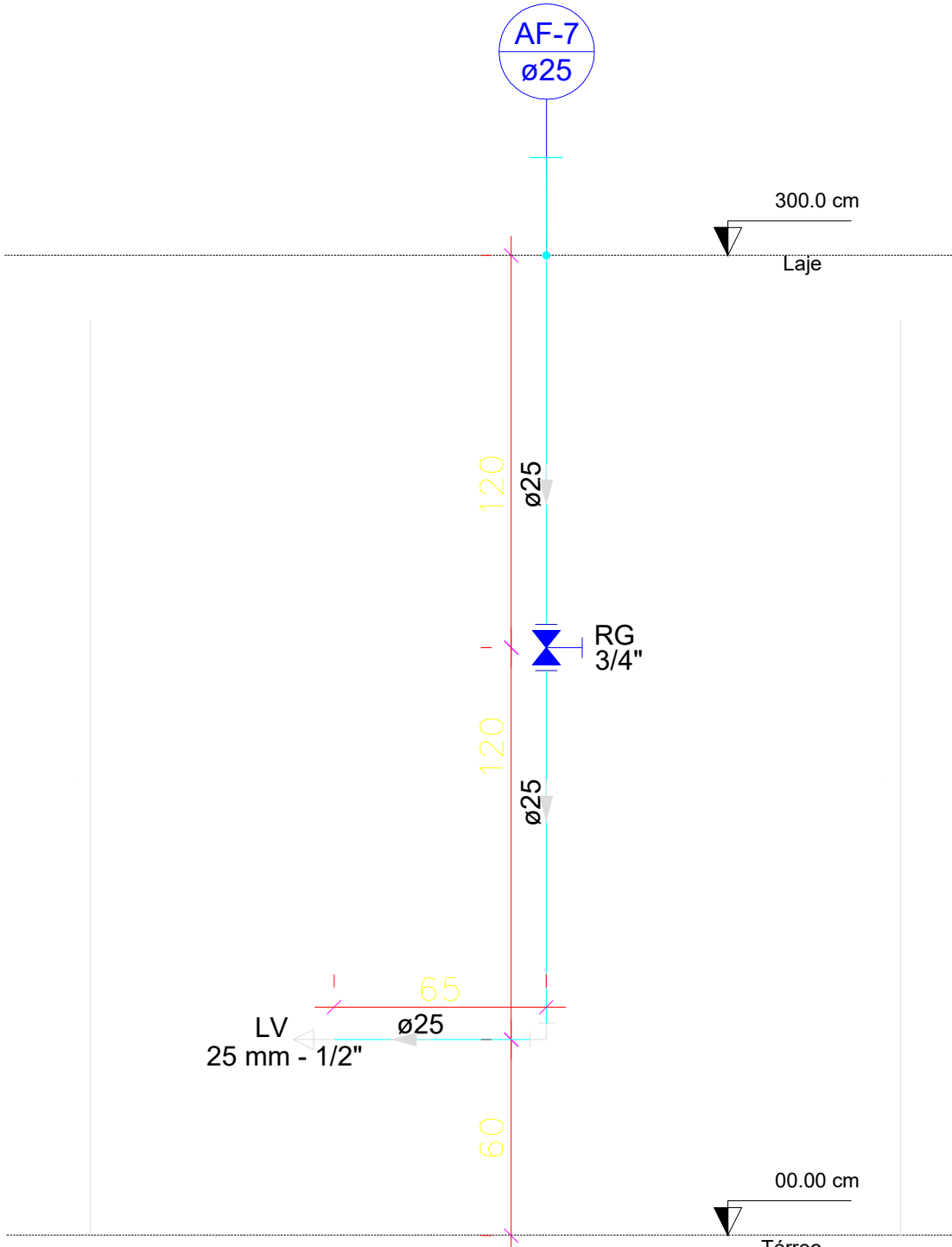
Detalhe H8
Escala 1:30



Detalhe H10
Escala 1:30



Detalhe H11
Escala 1:30



Detalhe H9
Escala 1:30

Legenda Instalações - Plantas	
Torneira H= 110cm	
Tê 90° 25mm	
Joelho 90° 25mm	
Tubo 25mm	
Descida c/ Furo em Laje	
Encanamento de Alimentação Subindo	

NOTAS

BORGES & ABDEL HADI LTDA

OBRA:

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JACARÉ

ENDEREÇO:
ESTRADA MUNICIPAL - SN - COMUNIDADE DE JACARÉ - RIO BRANCO DO SUL - PR
E:670.489,058 N: 7.212.666,936

PRANCHA:
04/06

RESPONSÁVEL ESTABELECIMENTO: Prefeitura de Rio Branco do Sul - 76105576000185

REVISÃO:
01

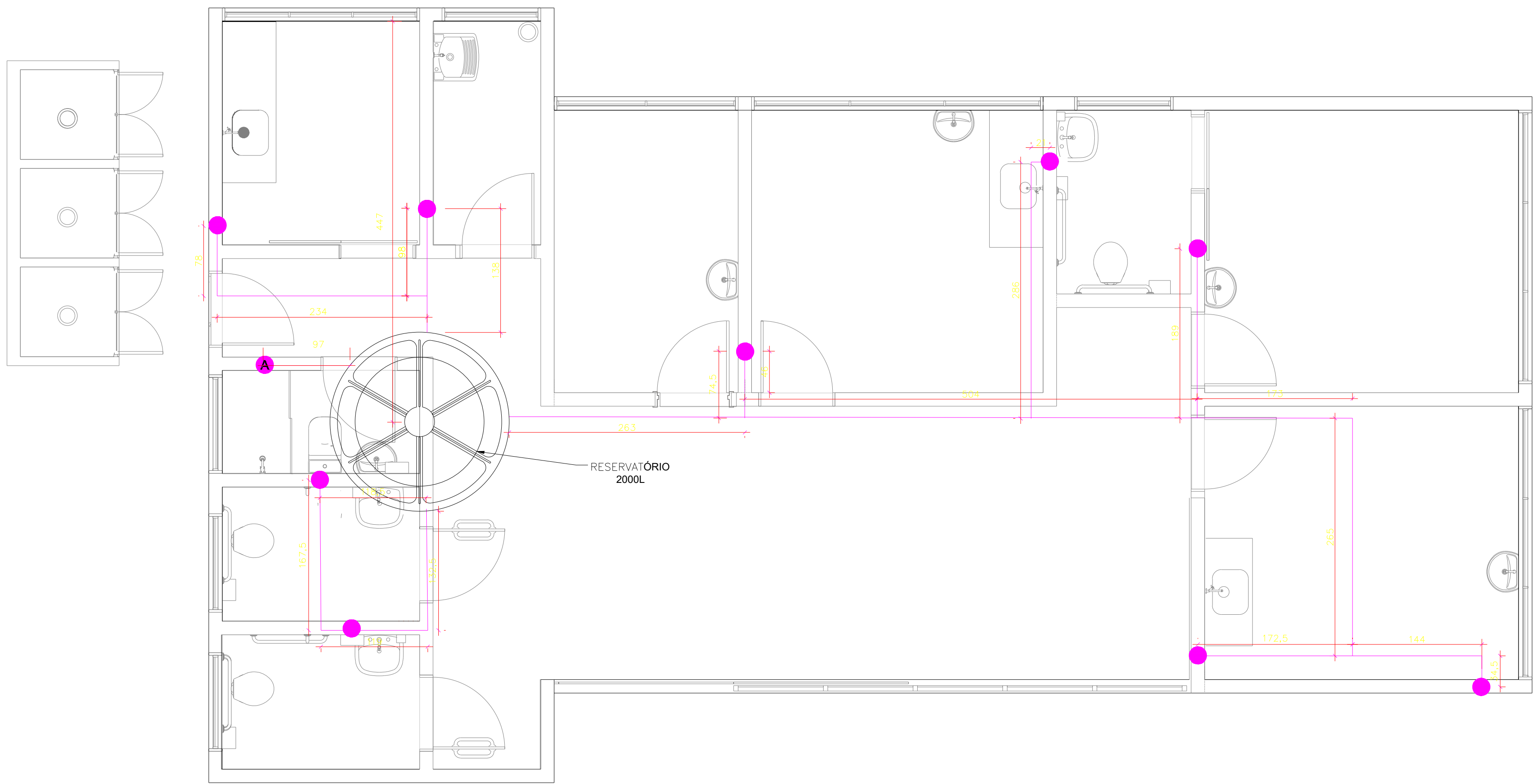
RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Marco Augusto Borges - Eng. Civil - CREA-PR 153038/D

QUADRO DE ÁREAS:
PAVIMENTO TÉRREO 110,00m²
PAVIMENTO PAV. SUPERIOR 33,27m²
ÁREA TOTAL 143,27m²

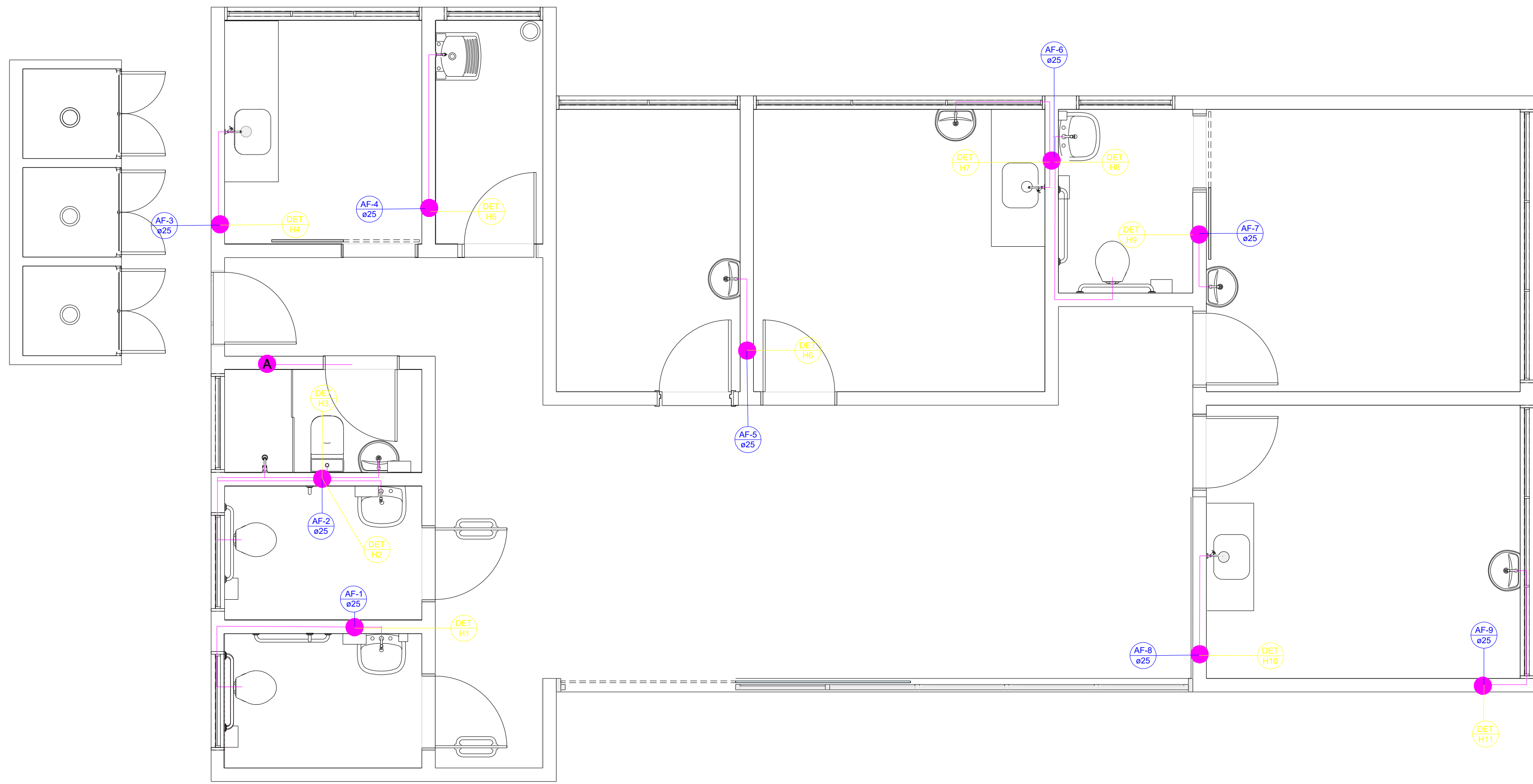
AUTOR DO PROJETO:
BORGES & ABDEL HADI LTDA
CNPJ: 36.209.957/0001-90

ESCALA:
INDICADA

DATA:
01/09/2025



ABASTECIMENTO PRIMARIO
Escala 1/50



ABASTECIMENTO SECUNDARIO
Escala 1/50

Legenda Instalações - Plantas	
Caixa e Gordura	
Tubo central de Ar	
Ponto de conexão de ventilação	
Ponto de ralo	
Encanamento Baixo	
Encanamento	
Esgoto Primário	
Esgoto Secundário	
Ventilação	
Encanamento Descendo	
Encanamento de Alimentação Subindo	

NOTAS

BORGES & ABDEL HADI LTDA

OBRA:

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JACARÉ

ENDEREÇO:
ESTRADA MUNICIPAL - SN - COMUNIDADE DE JACARÉ- RIO BRANCO DO SUL - PR
E:670.489,058 N: 7.212.666,936

PRANCHA:
01/06

RESPONSÁVEL ESTABELECIMENTO: Prefeitura de Rio Branco do Sul - 76105576000185

REVISÃO:
01

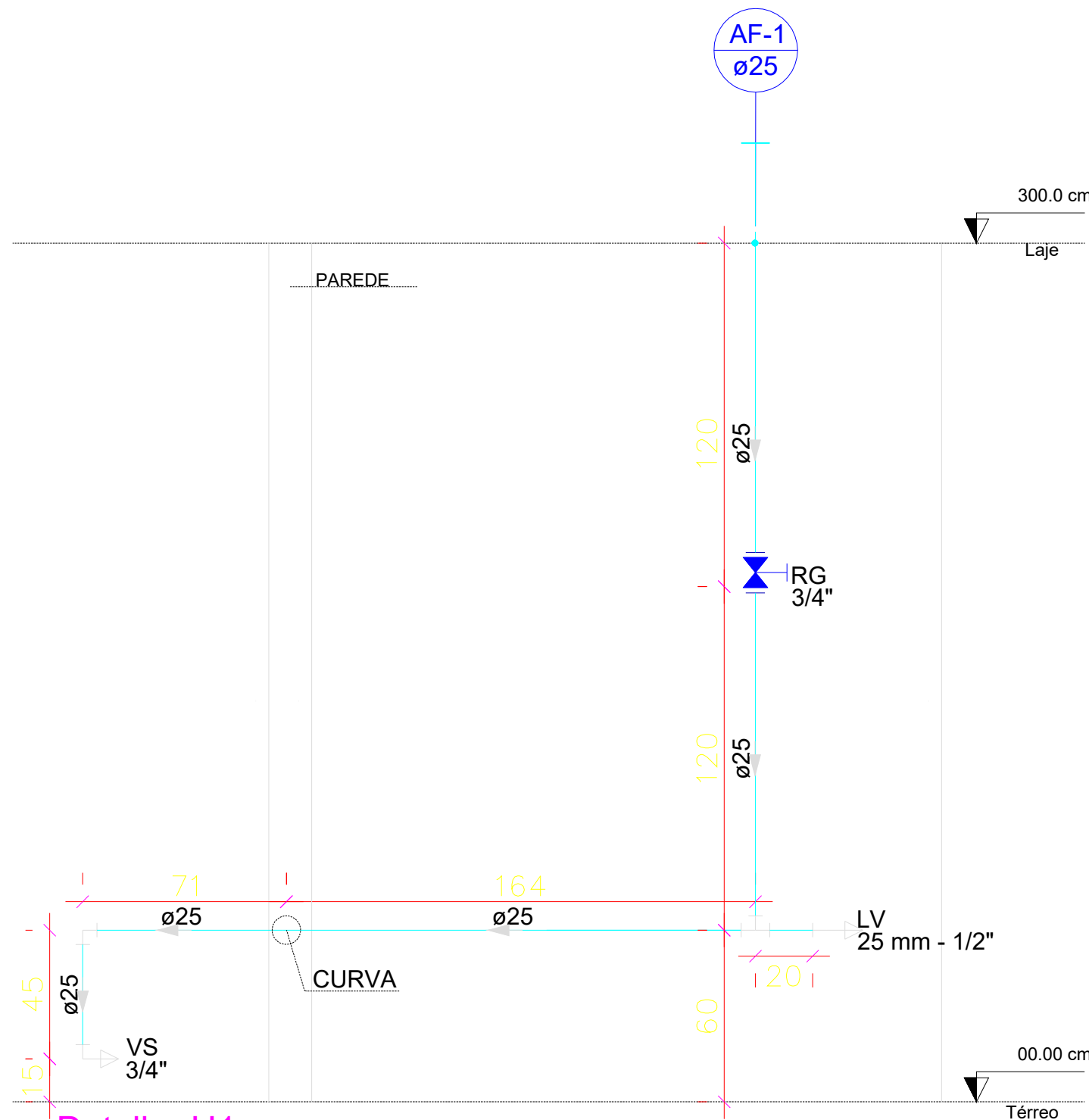
REFERÊNCIA:
HIDROSSANITÁRIO

QUADRO DE ÁREAS:
PAVIMENTO TÉRREO 110,00m²
PAVIMENTO PAV. SUPERIOR 33,27m²
ÁREA TOTAL 143,27m²

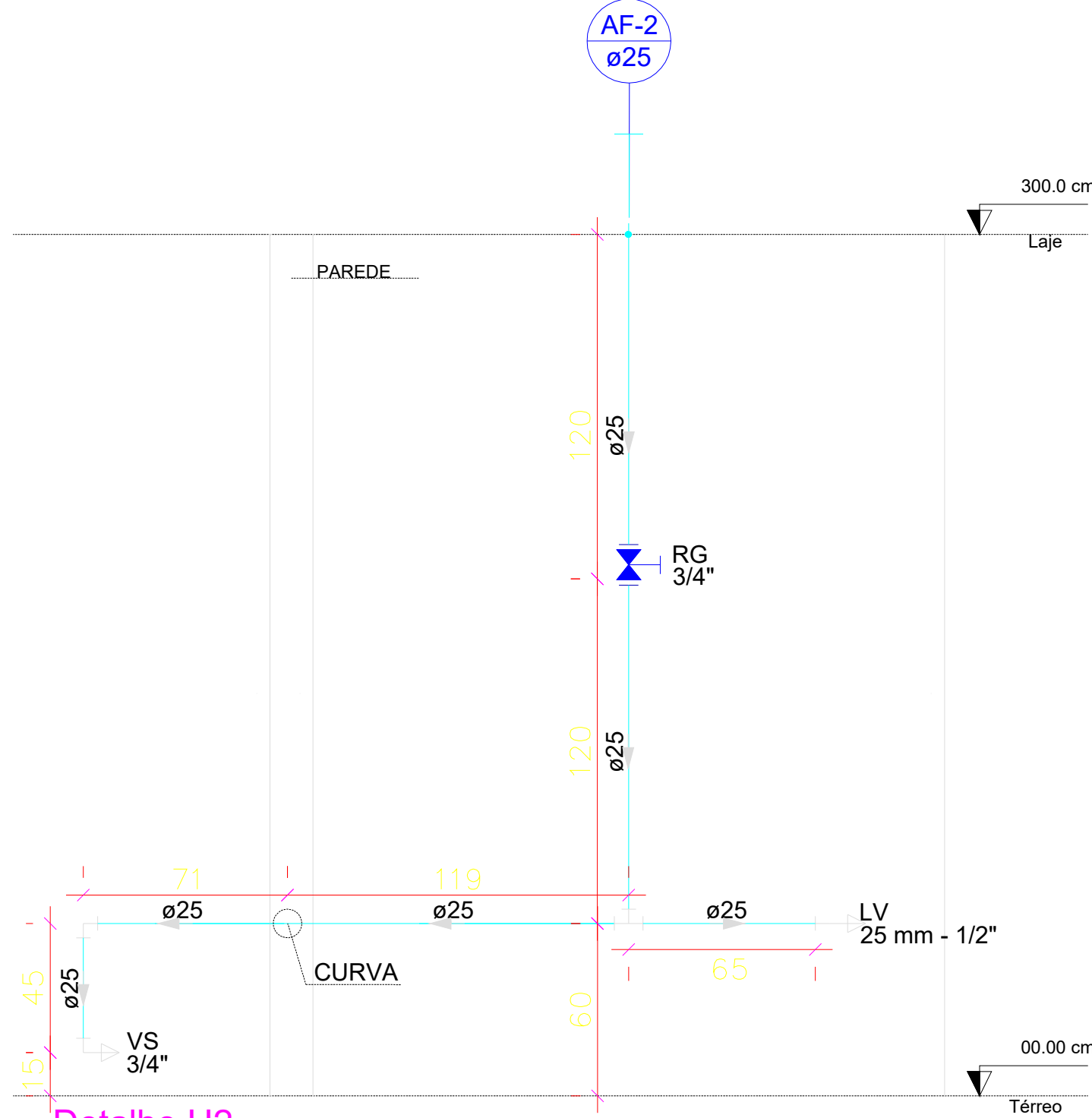
AUTOR DO PROJETO:
BORGES & ABDEL HADI LTDA
CNPJ: 36.209.957/0001-90

ESCALA:
INDICADA

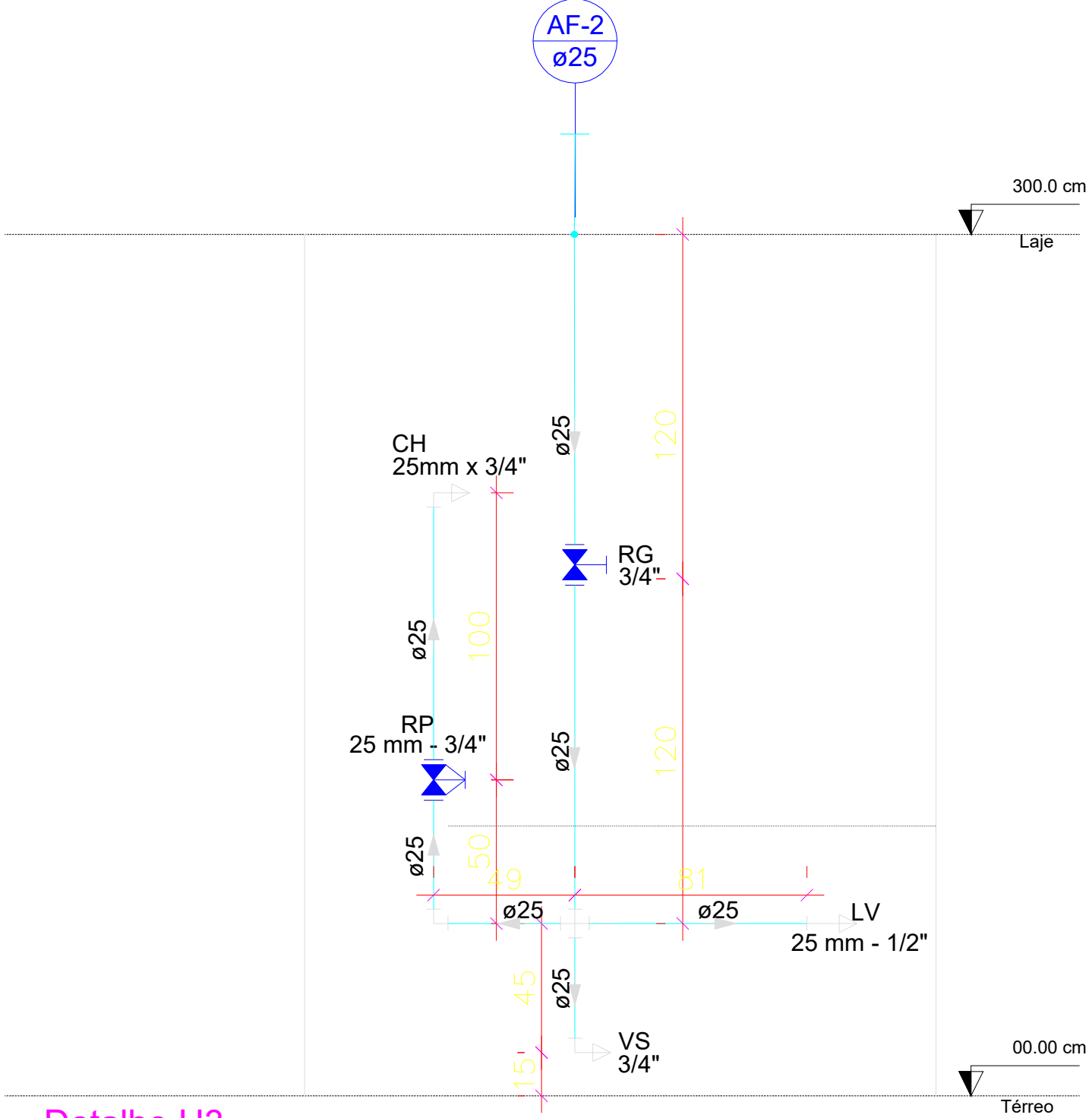
DATA:
01/09/2025



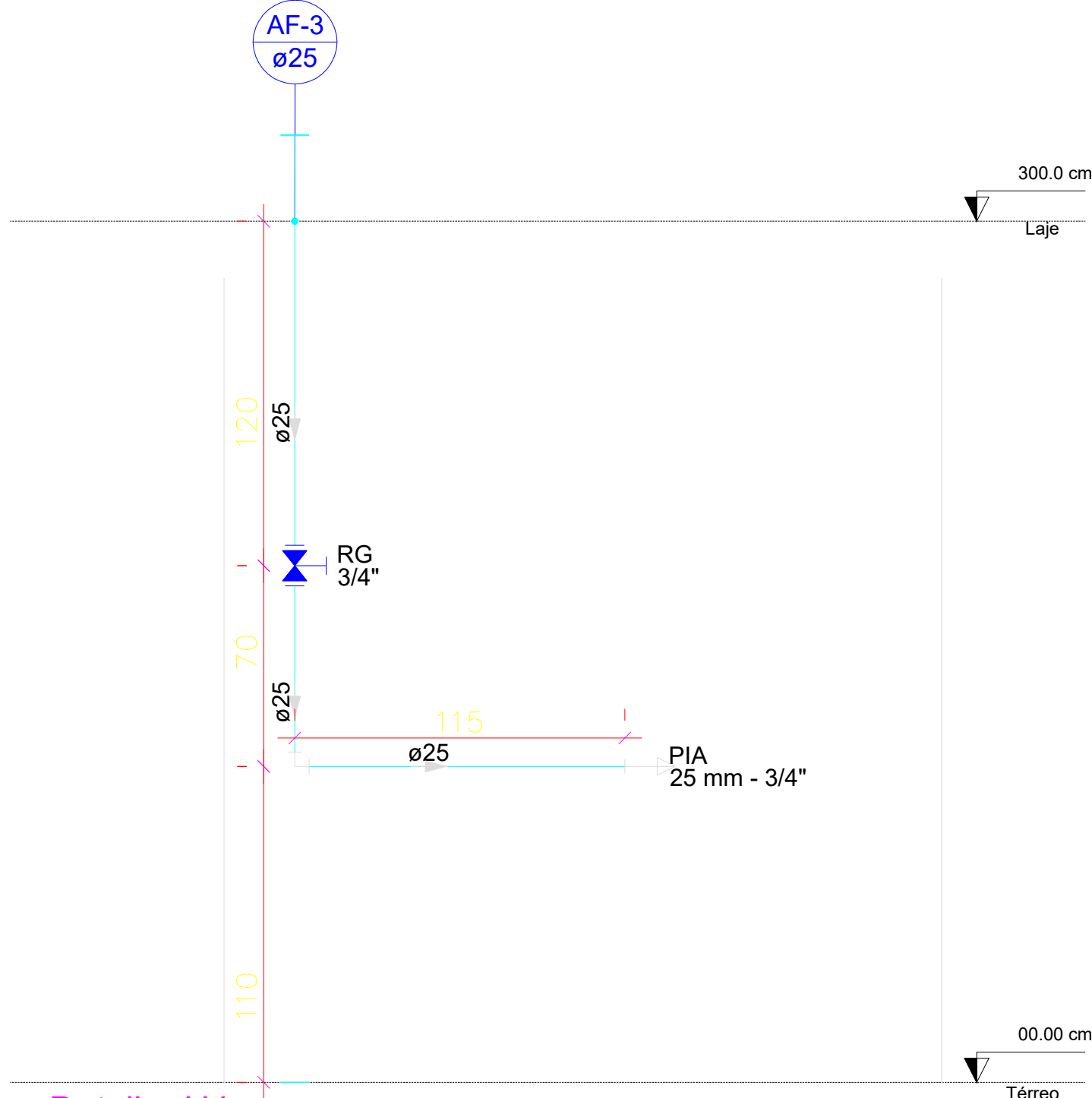
Detalhe H1
Escala 1:30



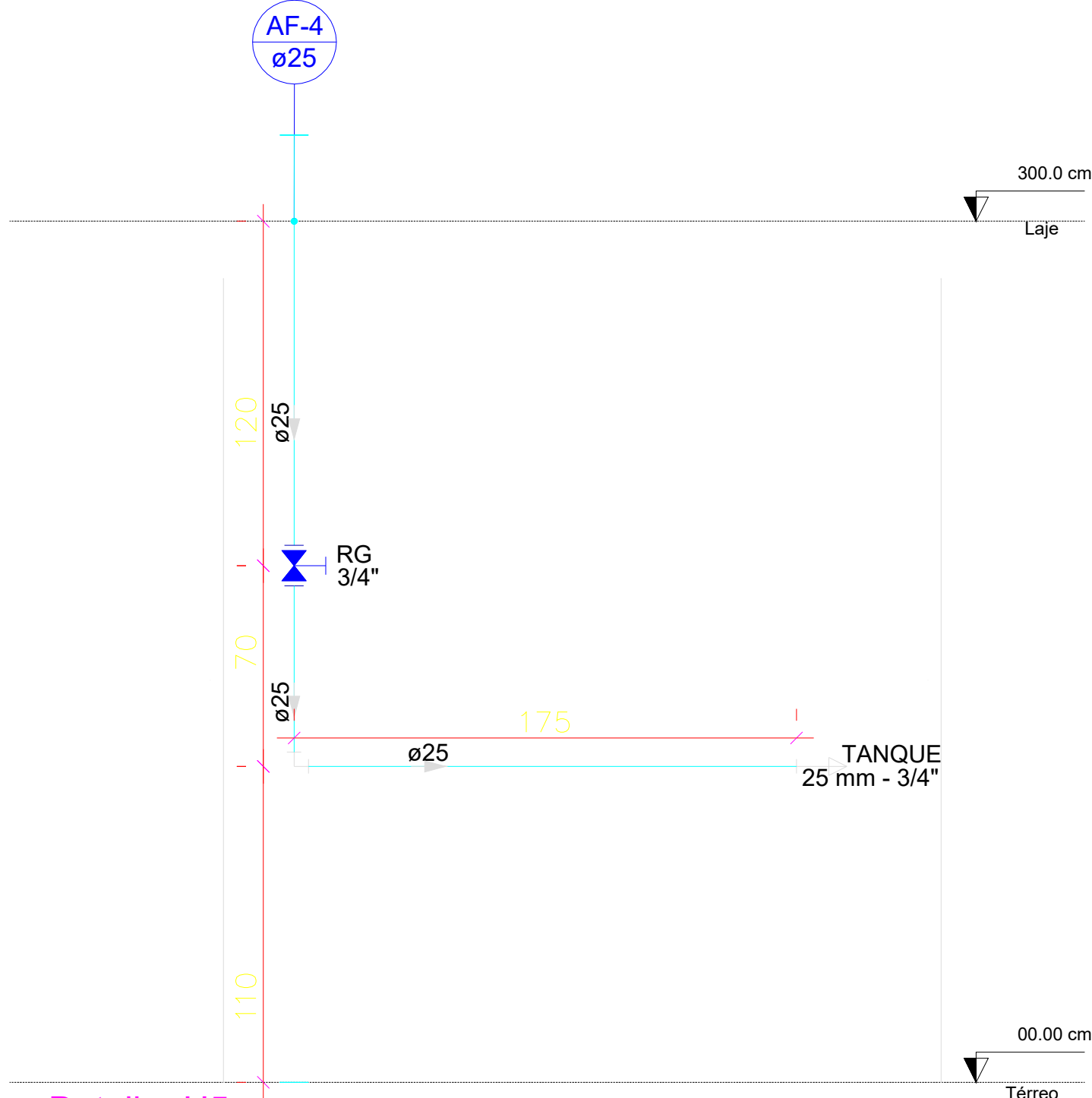
Detalhe H2
Escala 1:30



Detalhe H3
Escala 1:30



Detalhe H4
Escala 1:30



Detalhe H5
Escala 1:30

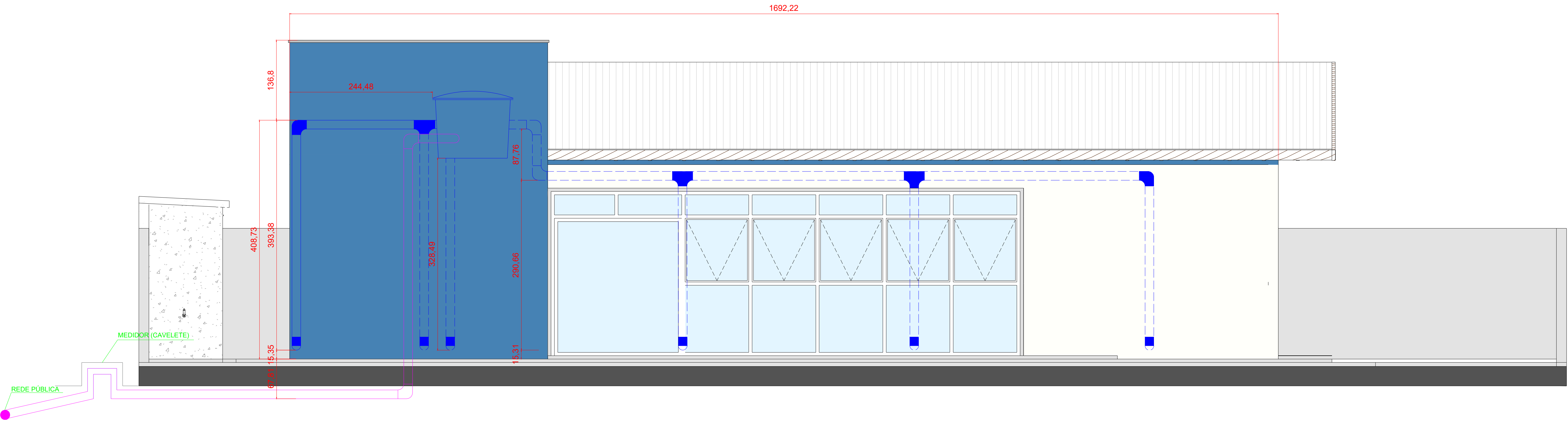
Legenda Instalações - Plantas	
Torneira H= 110cm	
Tê 90° 25mm	
Joelho 90° 25mm	
Tubo 25mm	
Descida c/ Furo em Laje	
Encanamento de Alimentação Subindo	

NOTAS

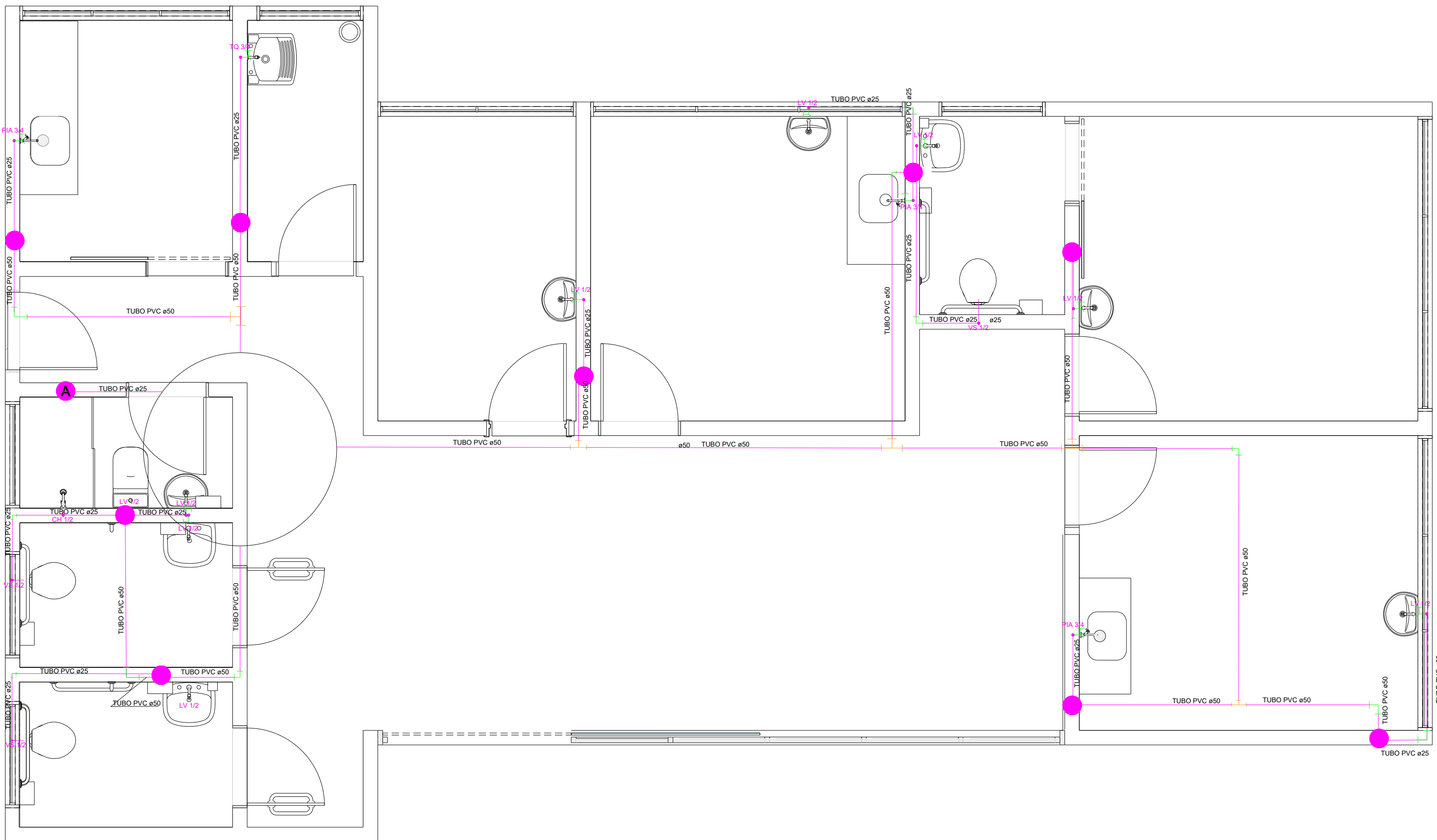


BORGES & ABDEL
HADI LTDA

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JACARÉ		
ENDEREÇO: ESTRADA MUNICIPAL - SN - COMUNIDADE DE JACARÉ - RIO BRANCO DO SUL - PR E:670.489,058 N: 7.212.666,936	PRANCHA: 03/06	REVISÃO: 01
RESPONSÁVEL ESTABELECIMENTO: Prefeitura de Rio Branco do Sul - 76105576000185		
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Marco Augusto Borges - Eng. Civil - CREA-PR 153038/D		
REFERÊNCIA: HIDROSSANITÁRIO	QUADRO DE ÁREAS: PAVIMENTO TÉRREO 110,00m² PAVIMENTO PAV. SUPERIOR 33,27m² ÁREA TOTAL 143,27m²	
AUTOR DO PROJETO: BORGES & ABDEL HADI LTDA CNPJ: 36.209.957/0001-90	ESCALA: INDICADA	DATA: 01/09/2025



DETALHES – CAÍDAS
Escala 1/50



ROTA DOS RAMAIS
Escala 1/50

TABELA - AGUA FRIA		
TIPO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
	TE - 50MM	5 UND
	TE DE REDUÇÃO -50 X 25	2 UND
	TE - 25 MM	4 UND
	CRUZETA - 25 MM	1 UND
	JOELHO DE REDUÇÃO- 50 X25	8 UND
	JOELHO 90° - 50X50	8 UND
	JOELHO 90° - 25X25	17 UND
	CURVA - 25X25	18 UND
	RESERVATÓRIO 2000 L	1 UND
	ADAPTADOR FLAGE -25MM	1 UND
	ADAPTADOR FLAGE -50MM	3 UND
	ADAPTADOR FLAGE -32MM	1 UND
	REGISTRO DE GAVETA - 3/4"	11 UND
	REGISTRO DE ESFERA - 3/4"	1 UND
	REGISTRO DE ESFERA - 1.1/2"	3 UND
	REGISTRO DE ESFERA - 1"	2 UND
	REGISTRO DE PRESSÃO -3/4"	1 UND
	TORNEIRA BOIA - 3/4"	1 UND
	TE - 32 MM	1 UND
	JOELHO 90° - 32 MM	1 UND
	LUVAS - 25 MM	12 UND
	ADPTADOR - 25 MM	12 UND
	TUBO - 25 MM	48 MT
	TUBO - 50 MM	34 MT
	TUBO - 32 MM	3 MT
	TORNEIRA	18 UND

Legenda	
Encanamento de Alimentação da Caixa d'Água	
Encanamento de Queda	
Projeção do Encanamento	
Caixa d'Água	
Continuação do Encanamento para Dentro (conforme projeto hidráulico)	
Ponto de Coleta da Rede de Água Pública	

NOTAS

- 1) A tubulação em linhas tracejadas é projetada em outras paredes (interiores) da edificação, conforme projeto hidráulico. Sua presença neste projeto tem como única finalidade demonstrar a altura das caídas.

Legenda Instalações - Plantas	
Torneira H= 110cm	
Tê 90° 25mm	
Joelho 90° 25mm	
Tubo 25mm	
Descida c/ Furo em Laje	
Encanamento de Alimentação Subindo	

NOTAS

BORGES & ABDEL HADI LTDA

OBRA:

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE JACARÉ

ENDEREÇO:
ESTRADA MUNICIPAL - SN - COMUNIDADE DE JACARÉ - RIO BRANCO DO SUL - PR
E:670.489,058 N: 7.212.666,936

PRANCHA:
02/06

RESPONSÁVEL ESTABELECIMENTO: Prefeitura de Rio Branco do Sul - 76105576000185

REVISÃO:
01

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Marcos Augusto Borges - Eng. Civil - CREA-PR 15303/D

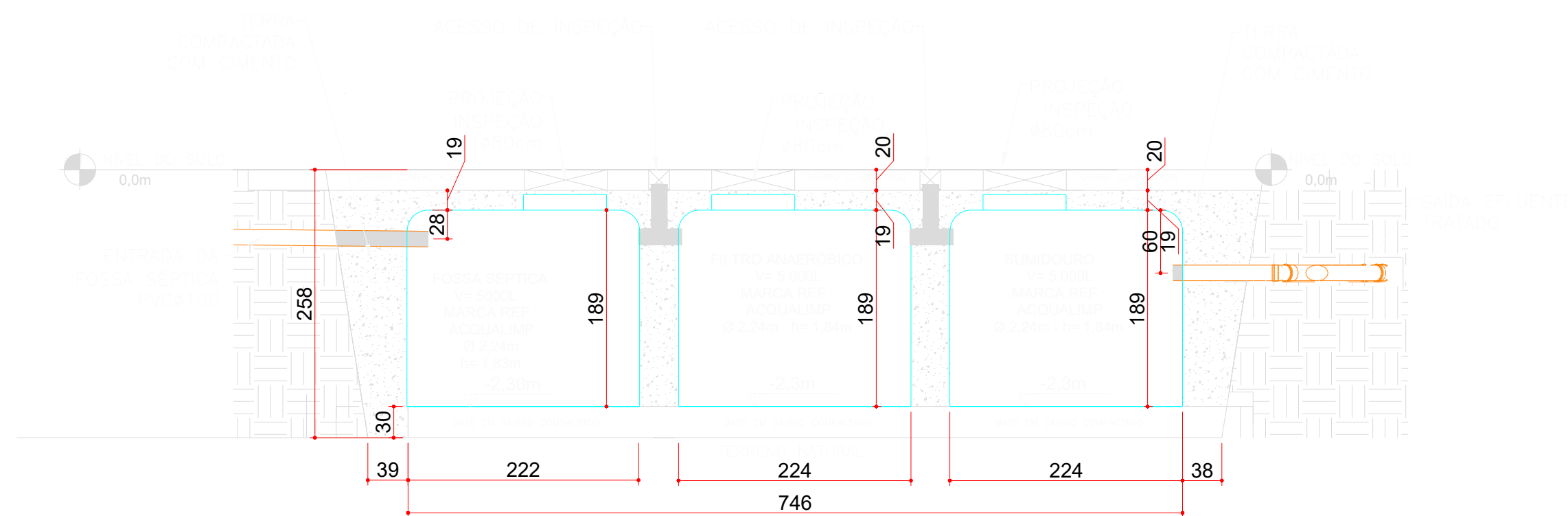
REFERÊNCIA:
HIDROSSANITÁRIO

QUADRO DE ÁREAS:
PAVIMENTO TÉRREO 110,00m²
PAVIMENTO PAV. SUPERIOR 33,27m²
ÁREA TOTAL 143,27m²

AUTOR DO PROJETO:
BORGES & ABDEL HADI LTDA
CNPJ: 36.209.957/0001-90

ESCALA:
INDICADA

DATA:
01/09/2025



NOTAS



ENDEREÇO:
ESTRADA MUNICIPAL - SN - COMUNIDADE DE JACARÉ - RIO BRANCO DO SUL - PR
E:670.489,058 N: 7.212.666,936

RESPONSÁVEL ESTABELECIMENTO: Prefeitura de Rio Branco do Sul - 7610557600018

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Marcos Augusto Borges - Eng. Civil - CREA-PR 153038/D

REFERÊNCIA:
HIDROSSANITÁRIO

AUTOR DO PROJETO:
BORGES & ABDEL HADI LTDA
CNPJ: 36.209.957/0001-90

ESCALA:

ESCALA:	DATA:
INDICADA	01/09/2025