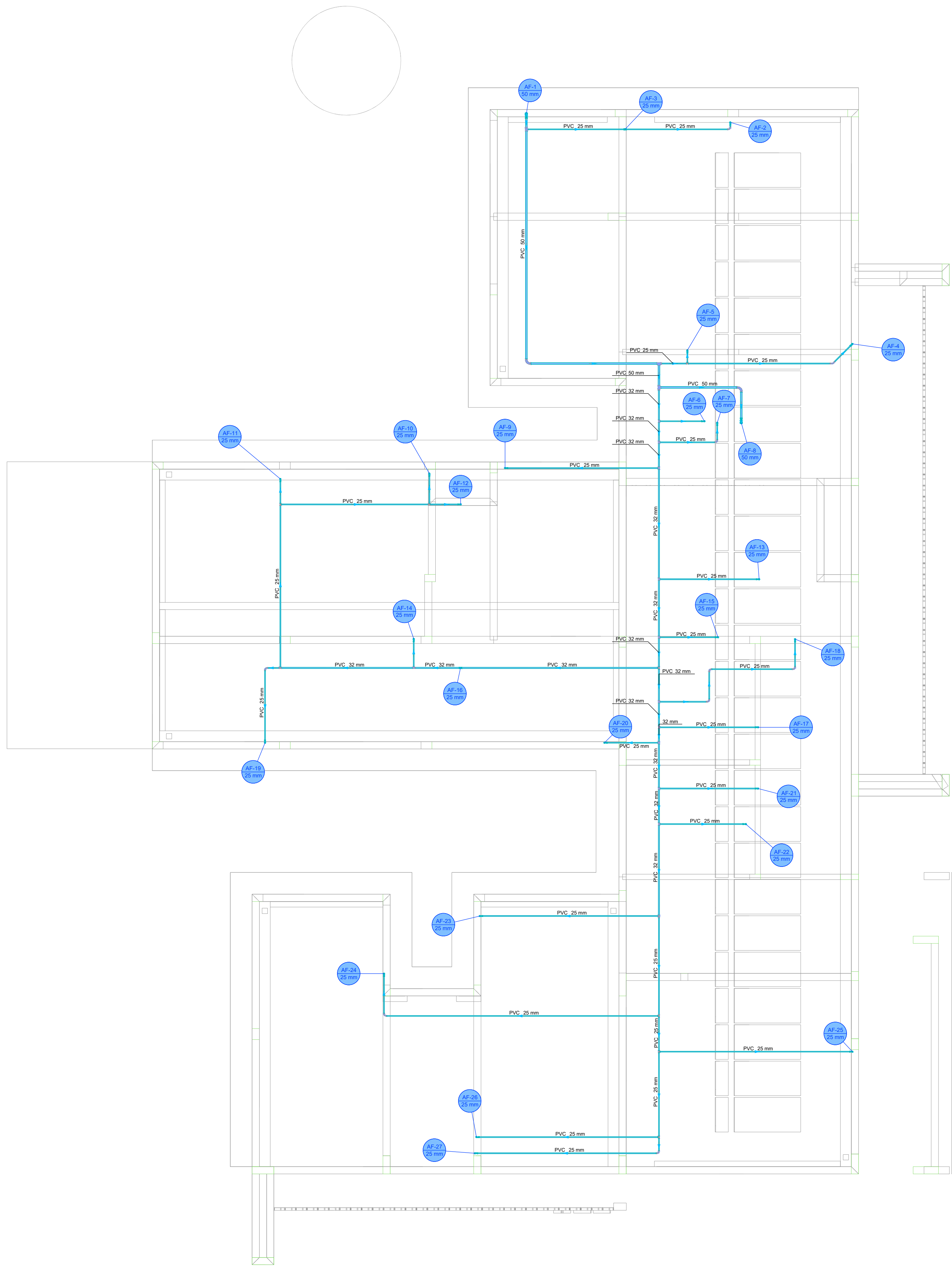
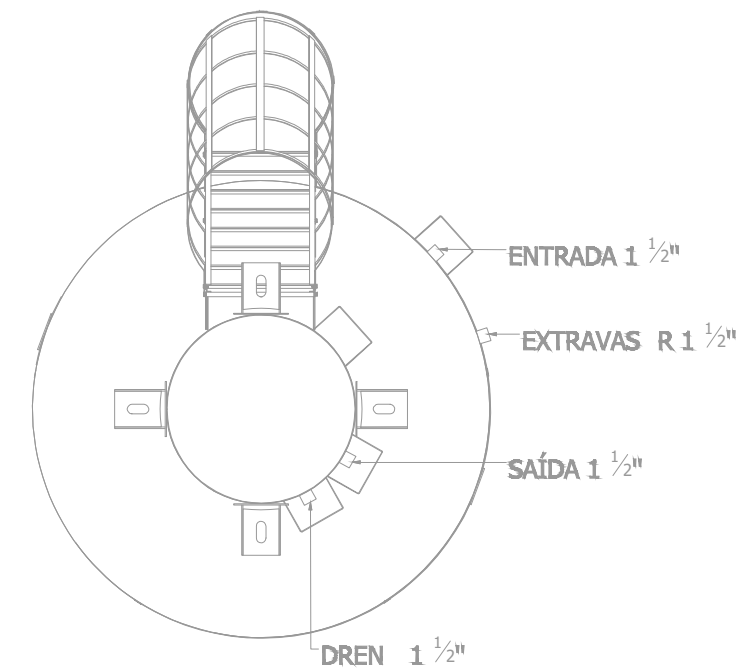
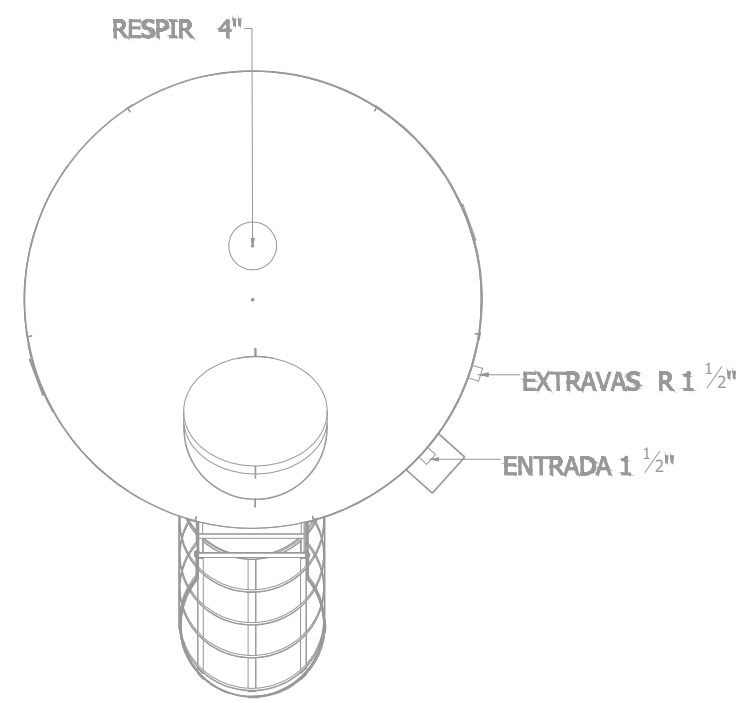
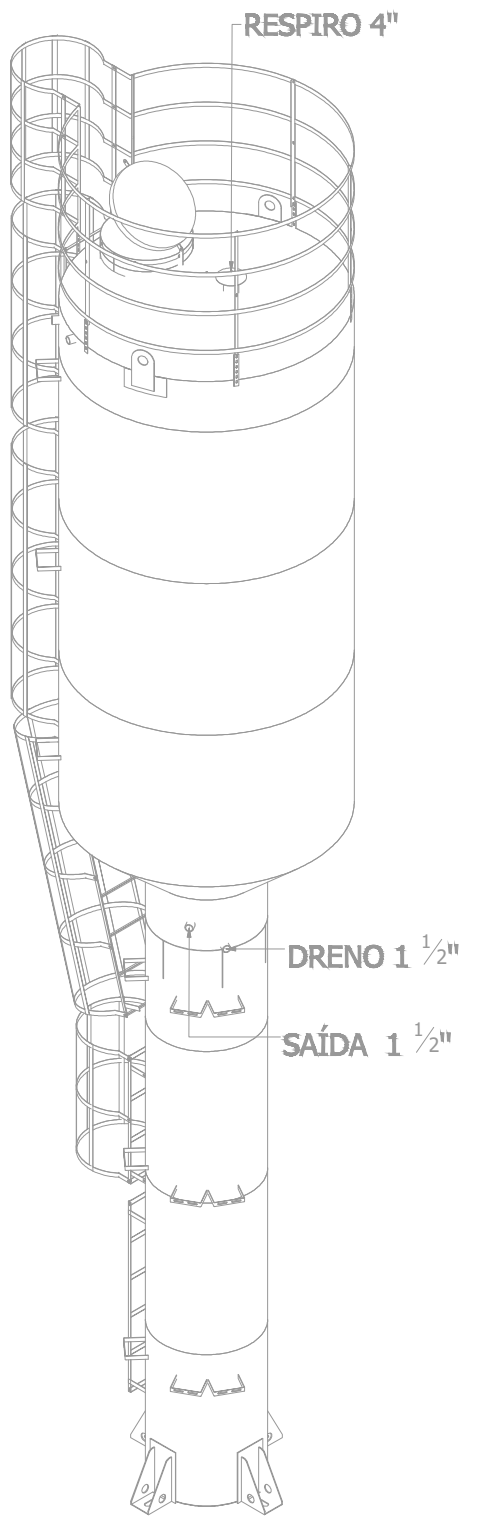
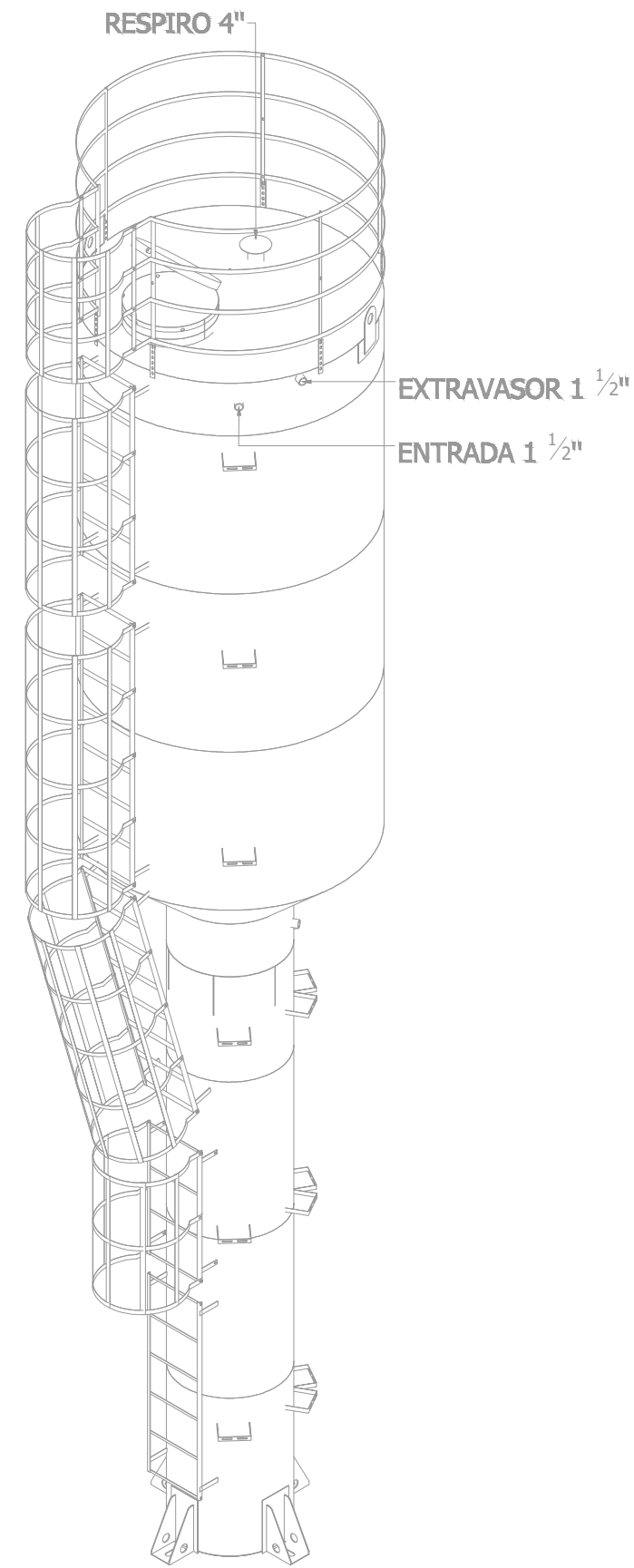




Legenda de condutos - COBERTURA 1

Água fria

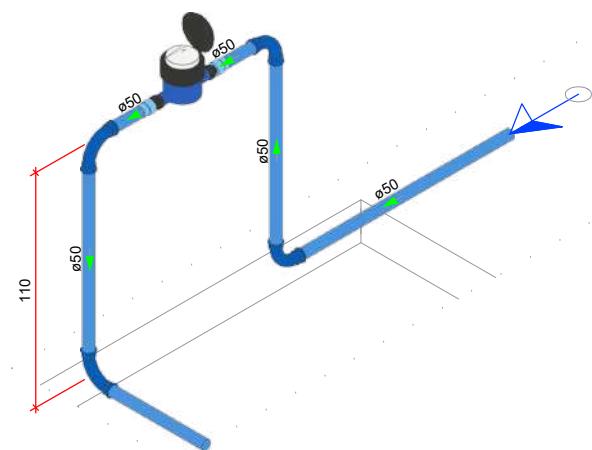


PLANTA - HIDRÁULICO - COBERTURA
ESC. 1/50

PROJETO HIDROSSANITÁRIO					
PROJETO HIDROSSANITÁRIO		CONTRATADO: Talis Henrique Pereira Fonseca		SECRETARIA SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE	
Endereço: Rua Napoleão, Nº21 Vila Nova, Fátima - MG		OBRA: CONSTRUÇÃO DE IMÓVEL COMERCIAL		2	
Contratado: CNEIA-MG: 284463D		Email: eng.talishenrique@gmail.com		Número Cliente: 47/2024	
PROJETO URB FORTE 1		UNIDADE: (EXCETO INDICADO)		REFERÊNCIA (1" DRENO)	
DATA: 31/07/2024		VERIF: 31/07/2024		CITY	
NOME: VISTO:		TÍTULO: PLANTA HIDRÁULICO COBERTURA, NOTAS, LEGENDAS			
ESCALA: INDICADAS NO DESENHO		DESENHO NÚMERO: 00001		MOD: HIDR	
		REVISÃO: 00		FOLHA: 02/07	

Legenda de condutas - TERREO

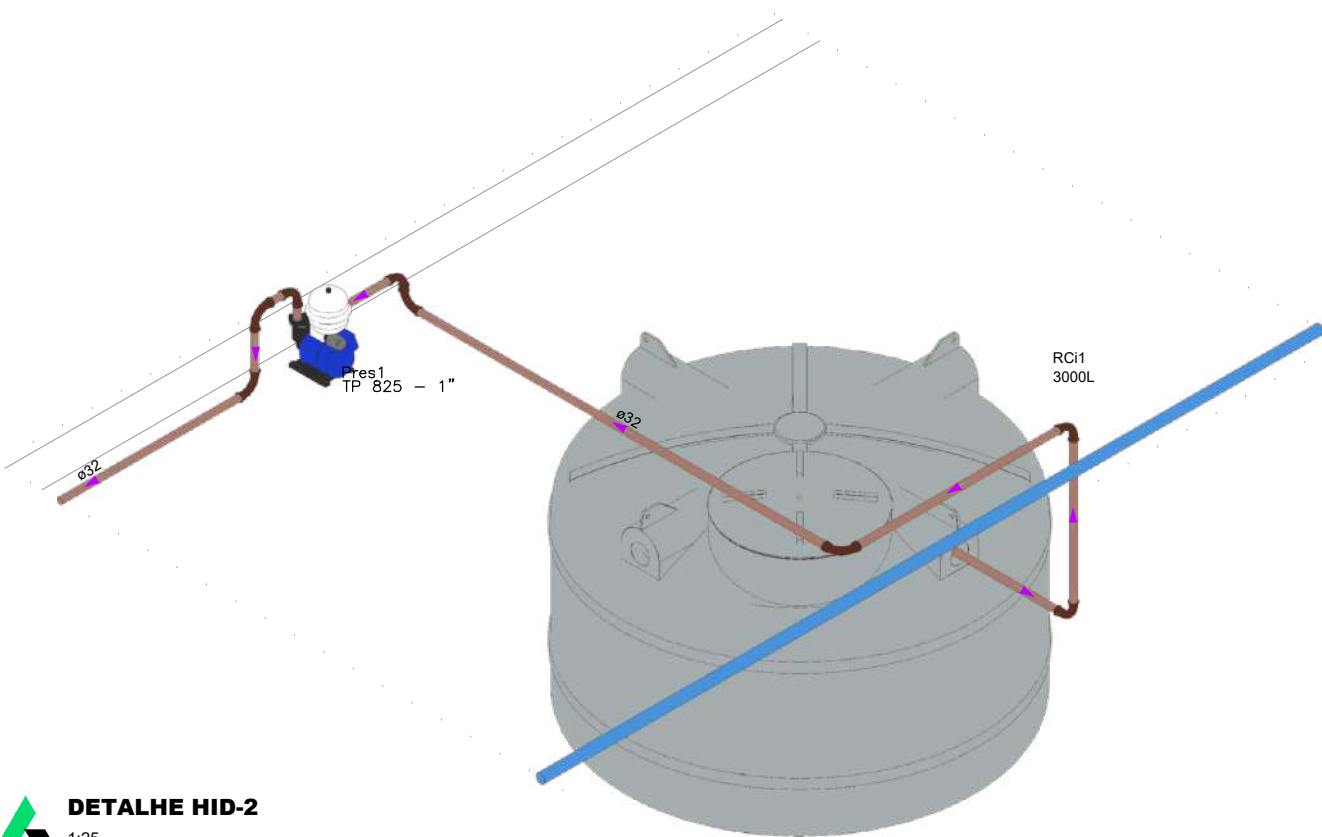
Alimentação



DETALHE HID-1
1/25

Legenda de condutas - TERREO

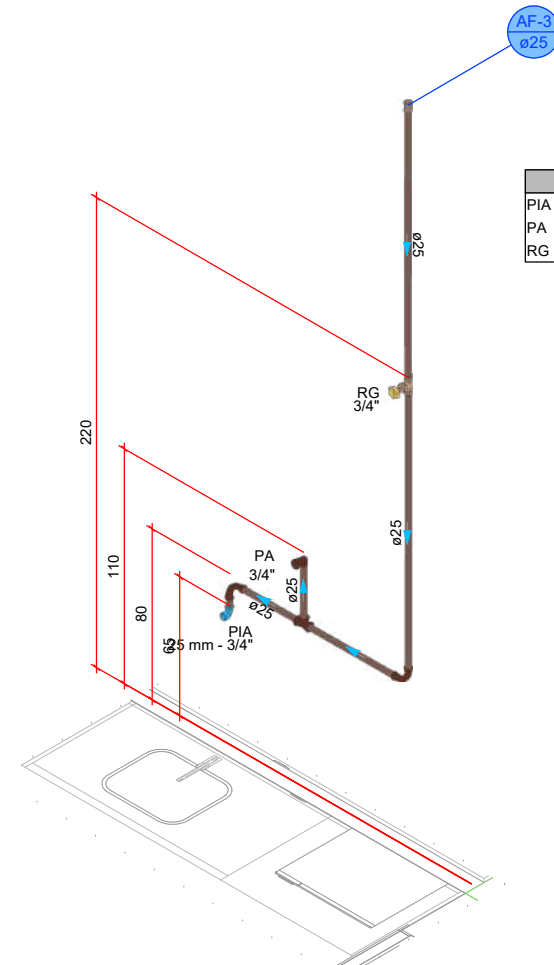
Água fria (Relevo)
Alimentação



DETALHE HID-2
1/25

Legenda das indicações - TERREO

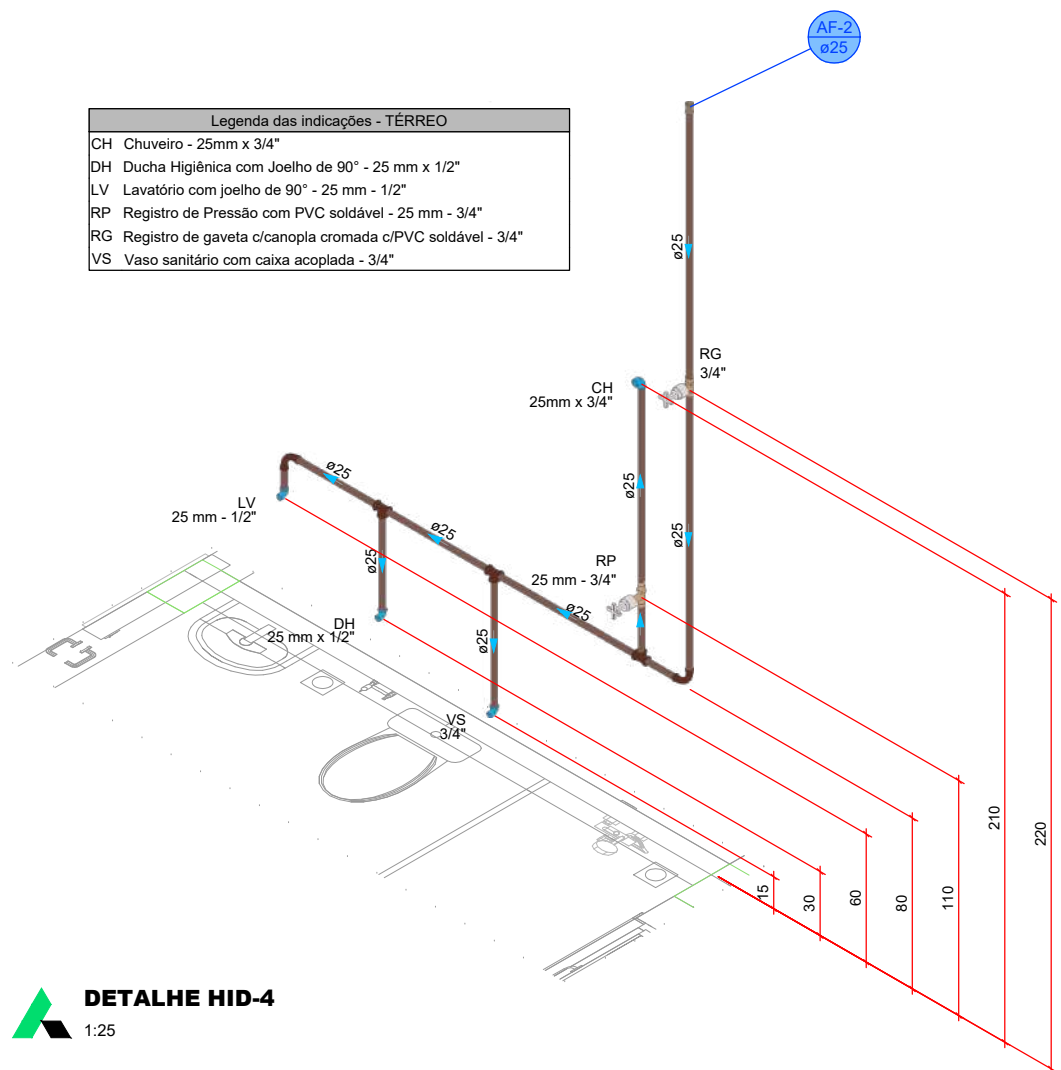
PIA Pia de cozinha com joelho de 90° - 25 mm - 3/4"
PA Purificador de água - 3/4"
RG Registro bruto gaveta AINT c/PVC soldável - 3/4"



DETALHE HID-3
1/25

Legenda das indicações - TERREO

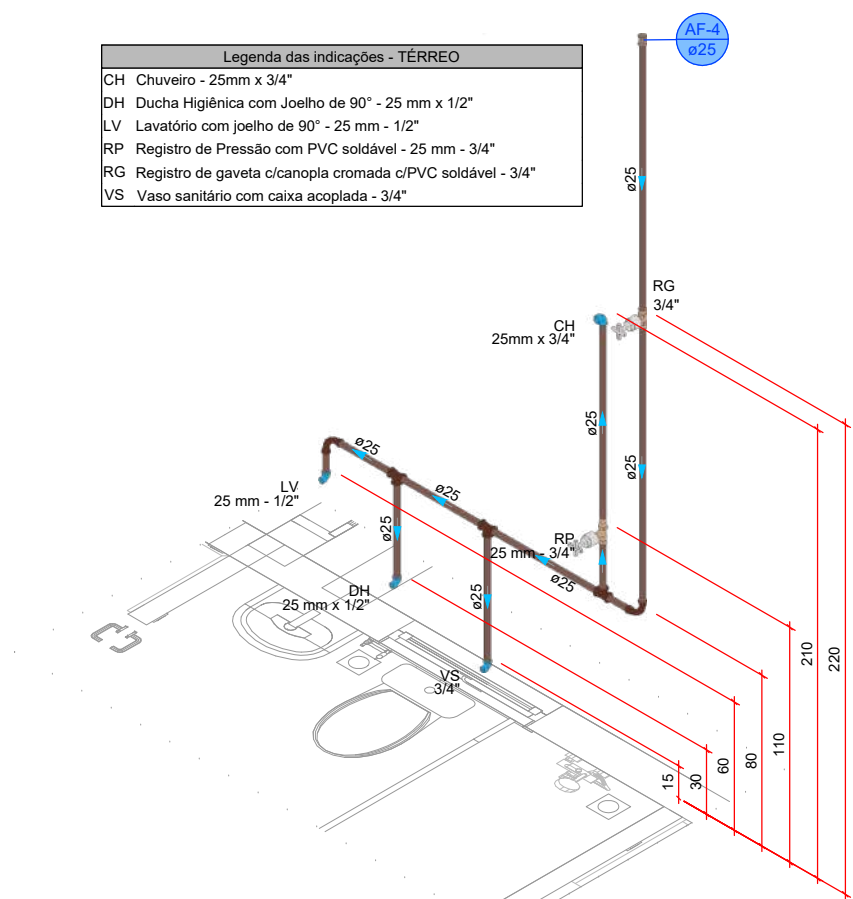
CH Chuveiro - 25mm x 3/4"
DB Ducha Higiênica com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
LV Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
RP Registro de Pressão com PVC soldável - 25 mm - 3/4"
RG Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - 3/4"
VS Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"



DETALHE HID-4
1/25

Legenda das indicações - TERREO

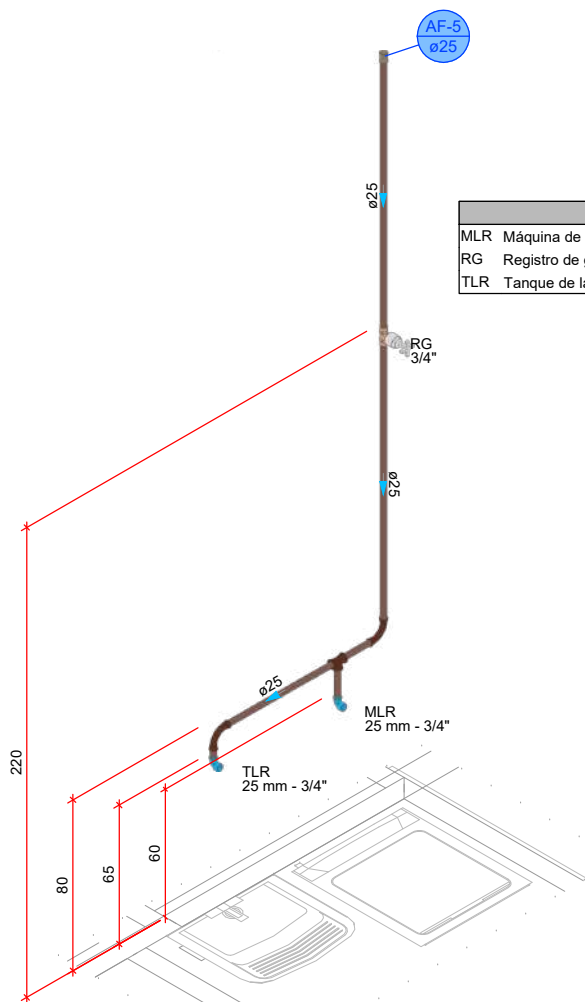
CH Chuveiro - 25mm x 3/4"
DB Ducha Higiênica com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
LV Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
RP Registro de Pressão com PVC soldável - 25 mm - 3/4"
RG Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - 3/4"
VS Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"



DETALHE HID-5
1/25

Legenda das indicações - TERREO

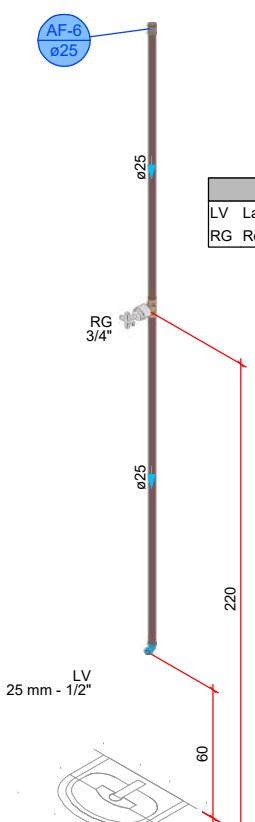
MLR Máquina de lavar roupa com joelho de 90° - 25 mm - 3/4"
RG Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - 3/4"
TLR Tanque de lavar com joelho de 90° - 25 mm - 3/4"



DETALHE HID-6
1/25

Legenda das indicações - TERREO

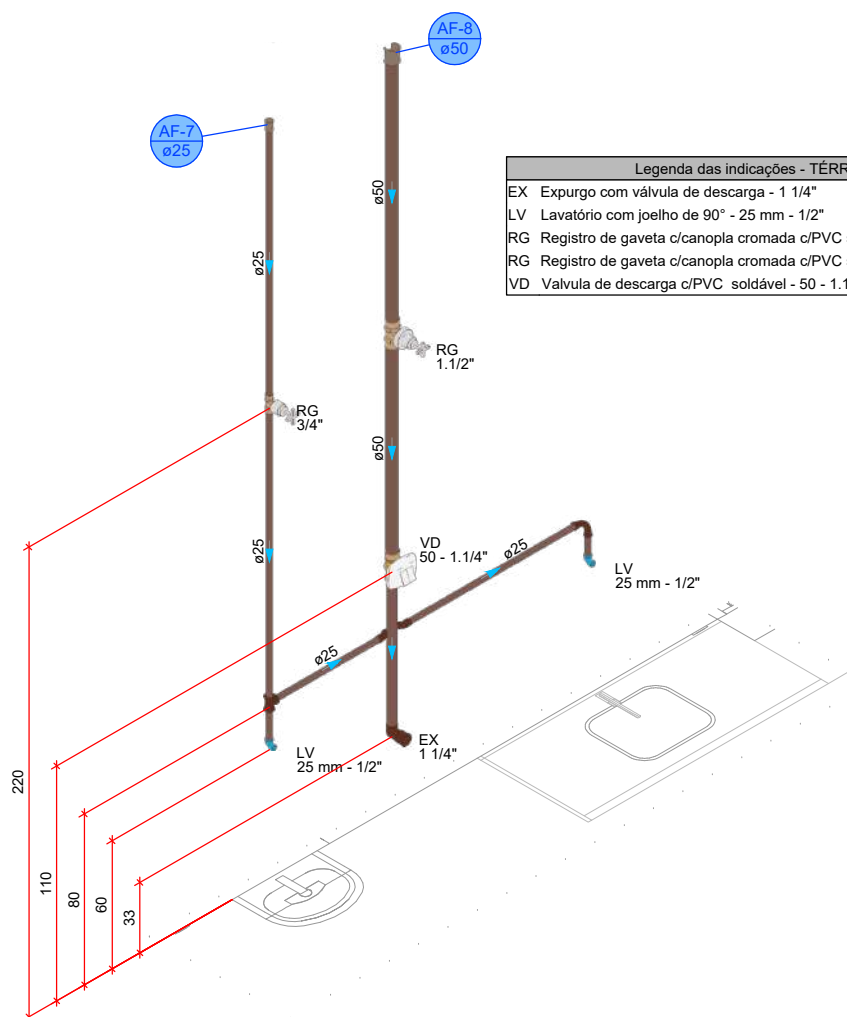
LV Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
RG Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - 3/4"



DETALHE HID-7
1/25

Legenda das indicações - TERREO

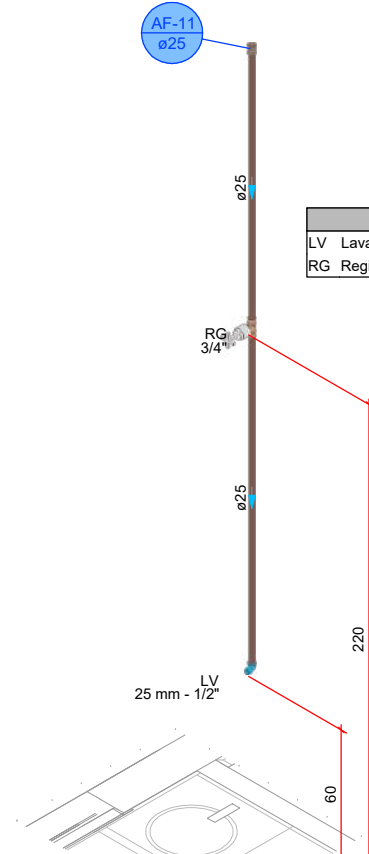
EX Exporço com válvula de descarga - 1 1/4"
LV Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
RG Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - 1 1/2"
RG Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - 3/4"
VD Válvula de descarga c/PVC soldável - 50 - 1 1/4"



DETALHE HID-8
1/25

Legenda das indicações - TERREO

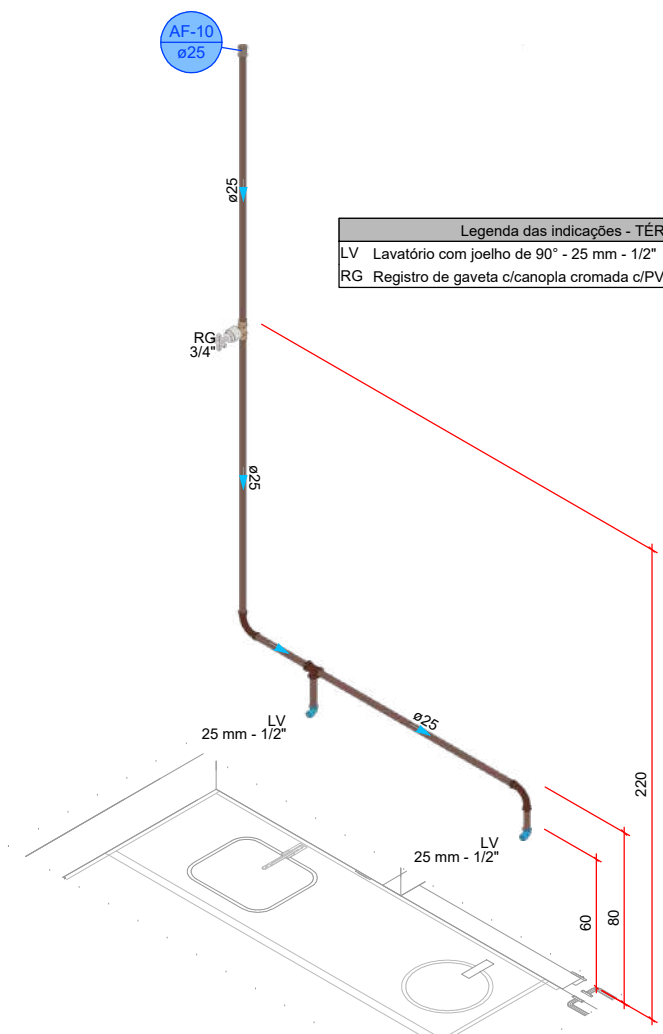
LV Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
RG Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - 3/4"



DETALHE HID-9
1/25

Legenda das indicações - TERREO

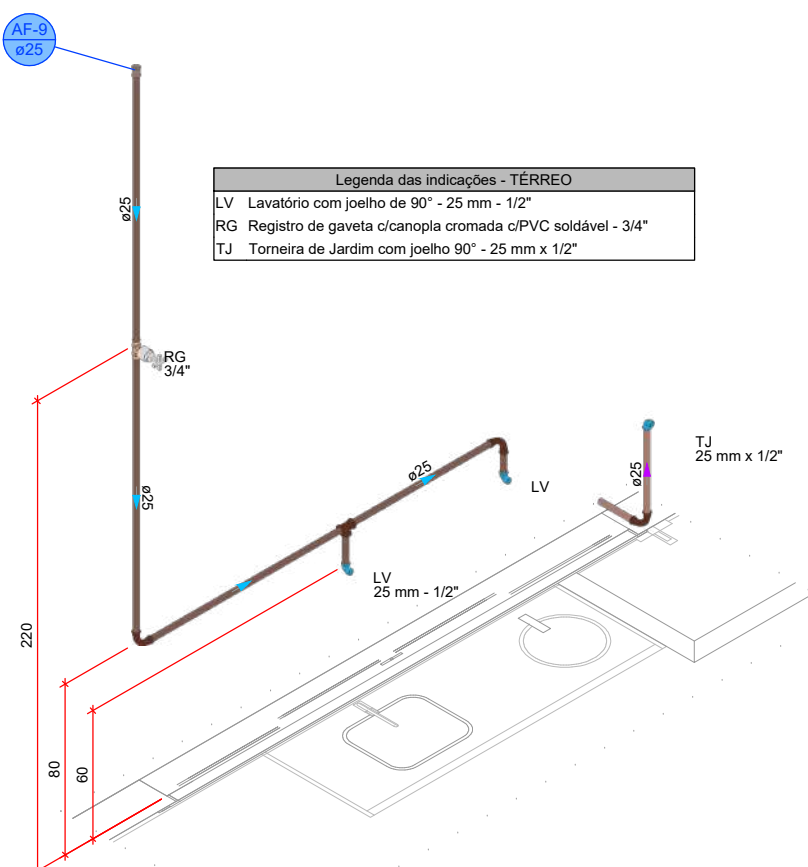
LV Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
RG Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - 3/4"



DETALHE HID-10
1/25

Legenda das indicações - TERREO

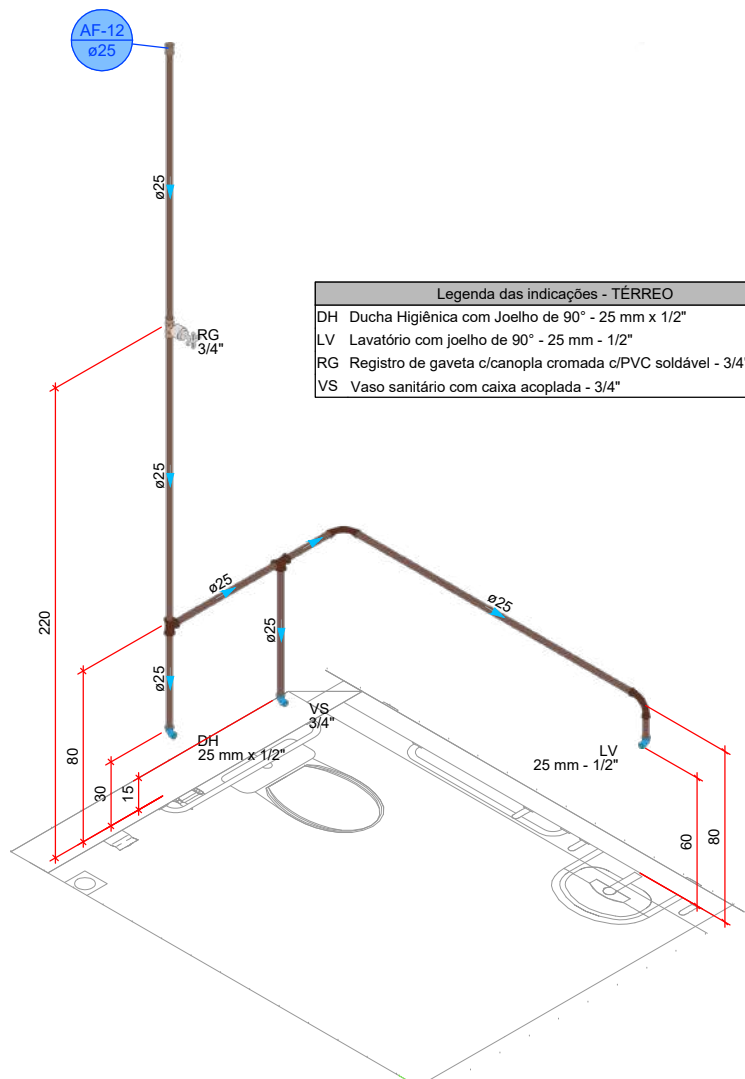
LV Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
RG Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - 3/4"
TJ Tomeira de Jardim com joelho 90° - 25 mm x 1/2"



DETALHE HID-11
1/25

Legenda das indicações - TERREO

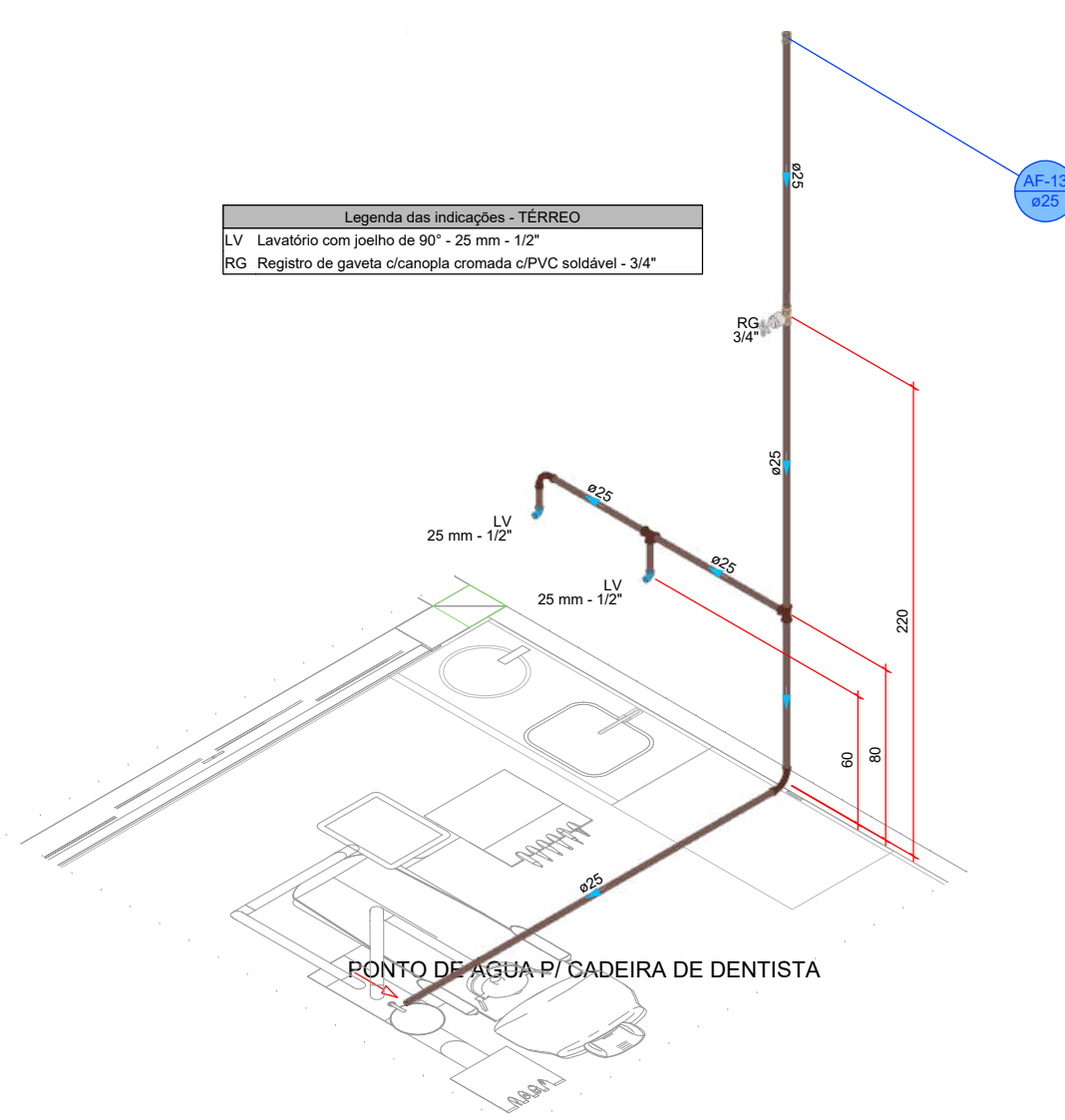
DB Ducha Higiênica com joelho de 90° - 25 mm x 1/2"
LV Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
RG Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - 3/4"
VS Vaso sanitário com caixa acoplada - 3/4"



DETALHE HID-12
1/25

Legenda das indicações - TERREO

LV Lavatório com joelho de 90° - 25 mm - 1/2"
RG Registro de gaveta c/canopla cromada c/PVC soldável - 3/4"

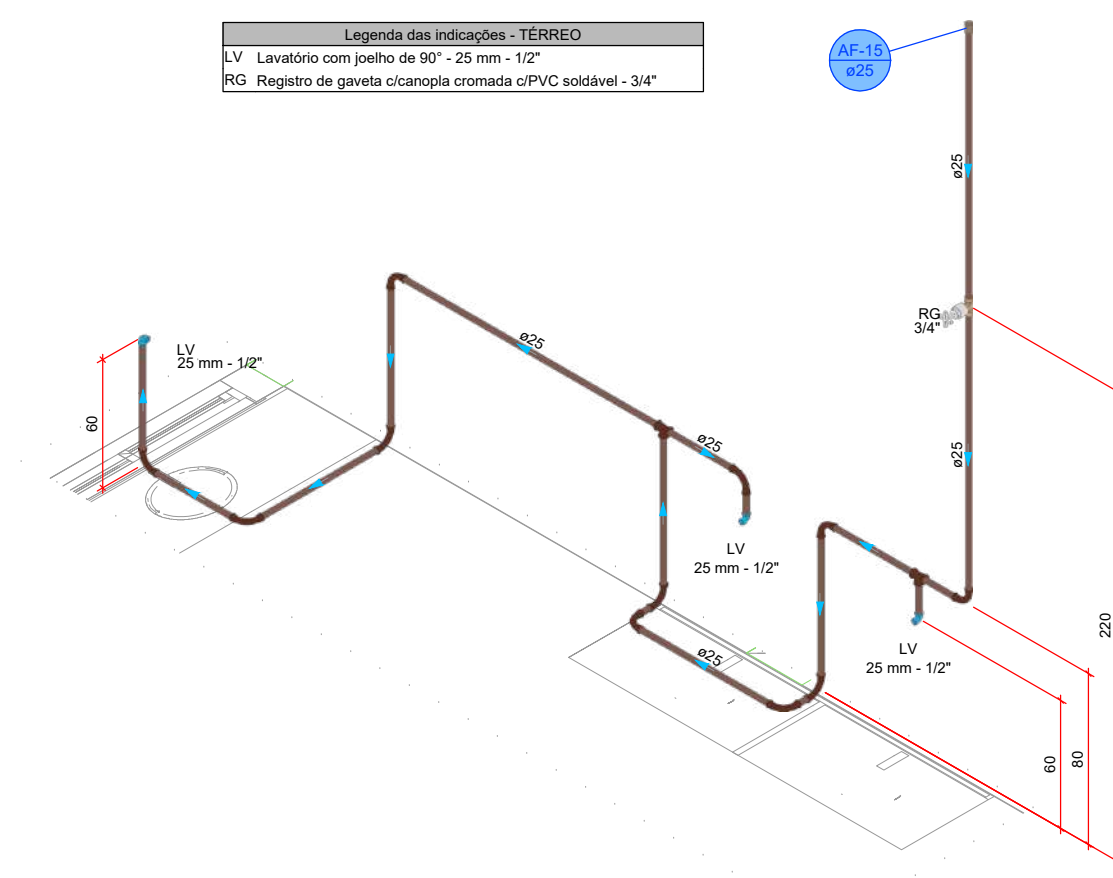


DETALHE HID-13
1/25

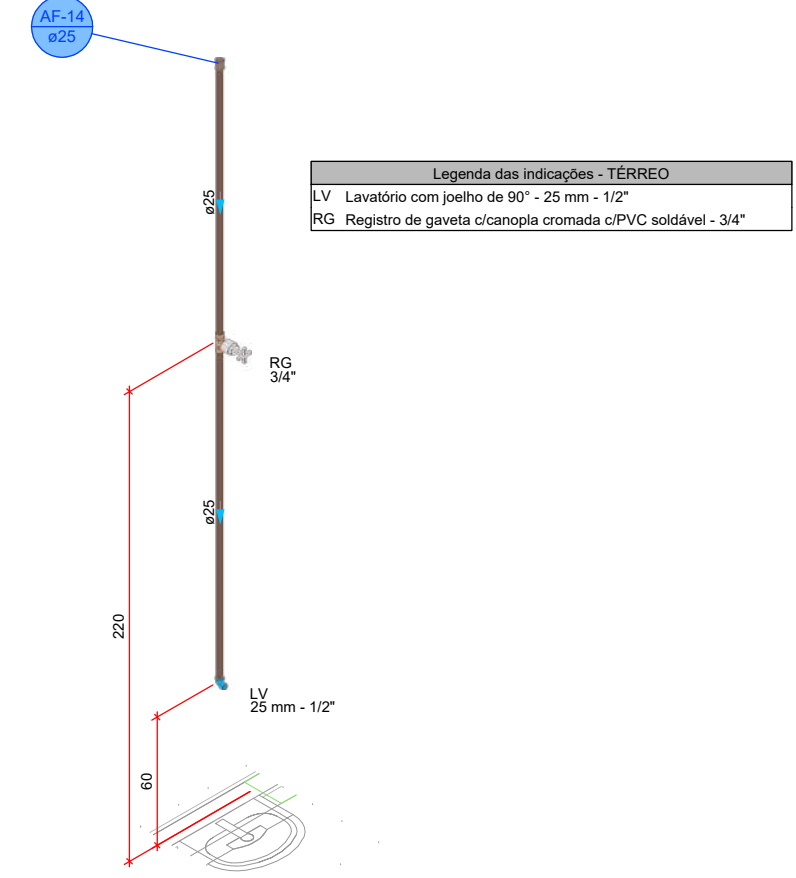
PROJETO HIDROSSANITÁRIO



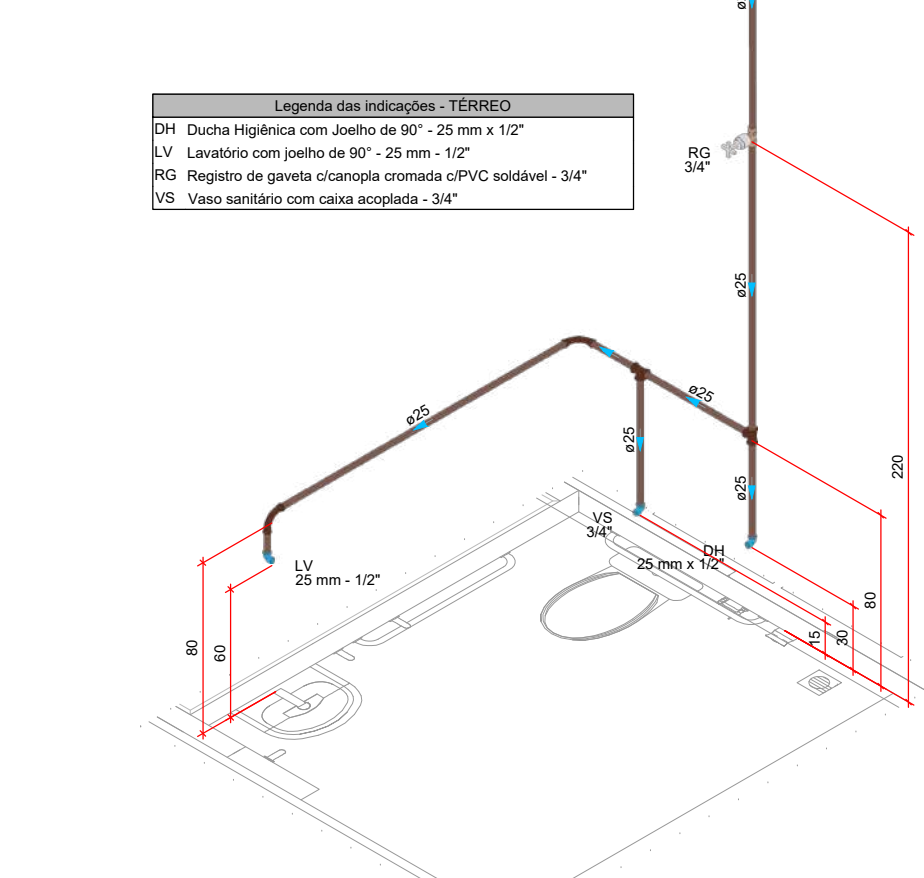
PROJETO HIDROSSANITÁRIO		CONTRATADO:		SECRETARIA	
PROJETO HIDROSSANITÁRIO		Talis Henrique Pereira Fonseca		SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE	
Endereço:		Rua Nereide, Nº21		OBRA: CONSTRUÇÃO DE IMÓVEL COMERCIAL	
Vila Nova, Fátima - MG		PROJETO		Número Cliente:	
Telefone:		CEP: (35) 9.9879-0332		47/2024	
Email:		eng.talishenrique@gmail.com		UNIDADE: (EXCETO INDICADO)	
PROJETO		UNIDADE: (EXCETO INDICADO)		REFERÊNCIA (1"=100,00)	
DATA: 31/07/2024		VERIF: 31/07/2024		CITY	
NOME		TÍTULO:		DETALHES HIDRÁULICOS, NOTAS E LEGENDAS	
VISTO		ESCALA:		DESENHO NÚMERO:	
HIDR		INDICADAS NO DESENHO		MOD: 00	
				REVISÃO: 00	
				FOLHA: 03/07	



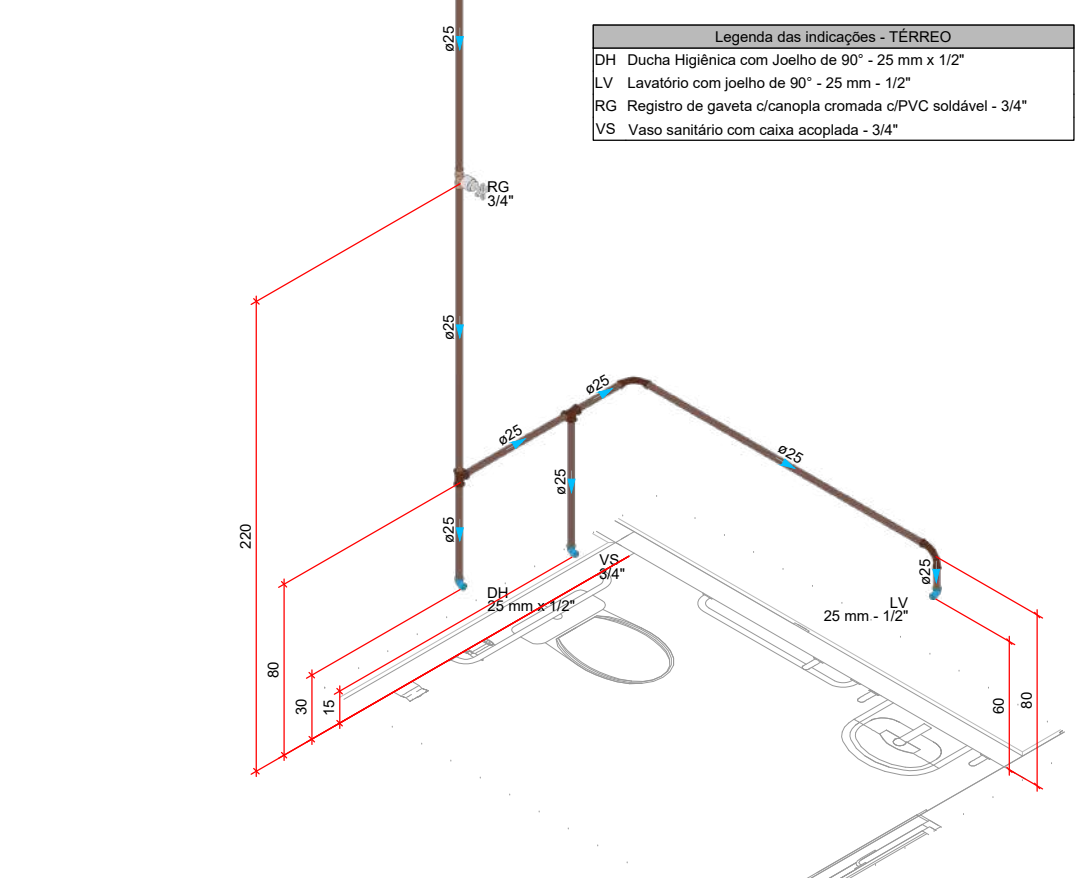
DETALHE H14
1:25



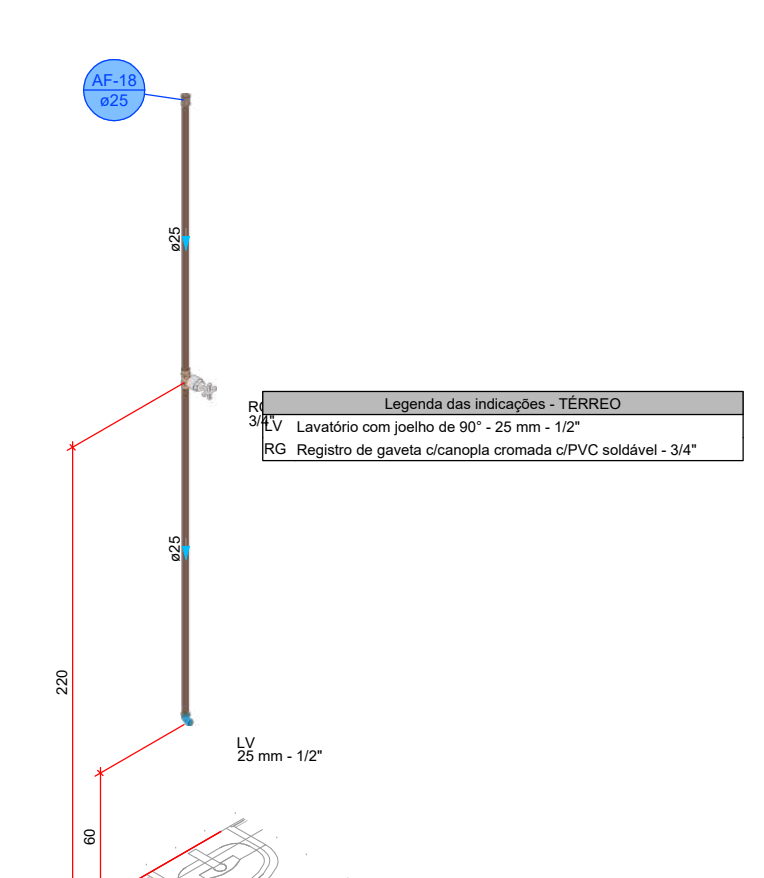
DETALHE HID-15
1:25



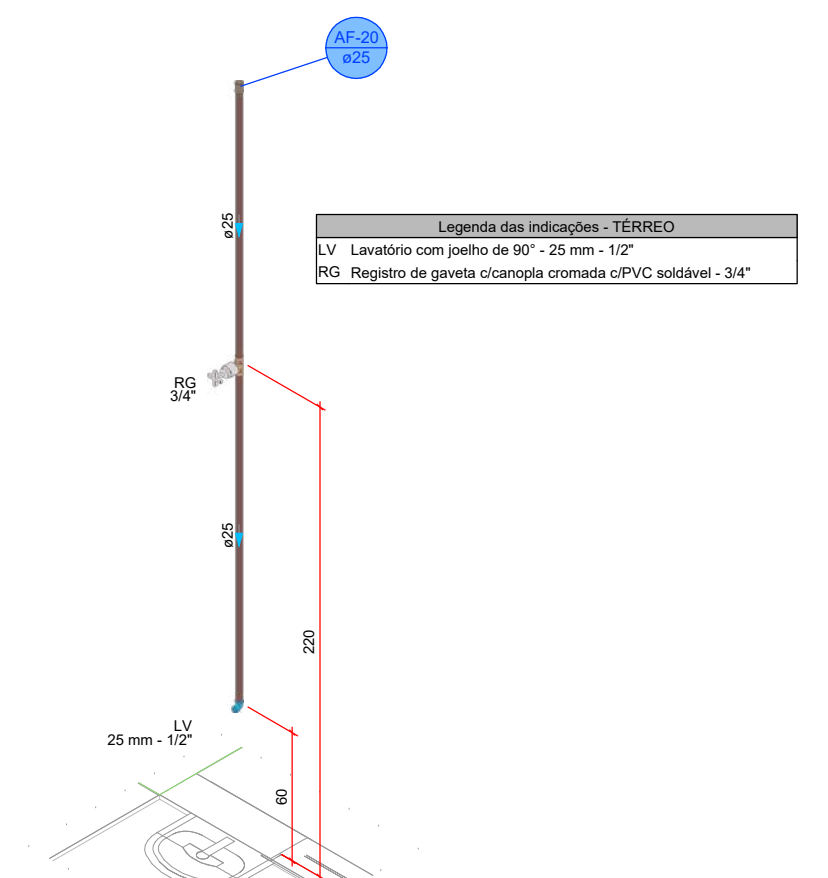
DETALHE HID-16
1:25



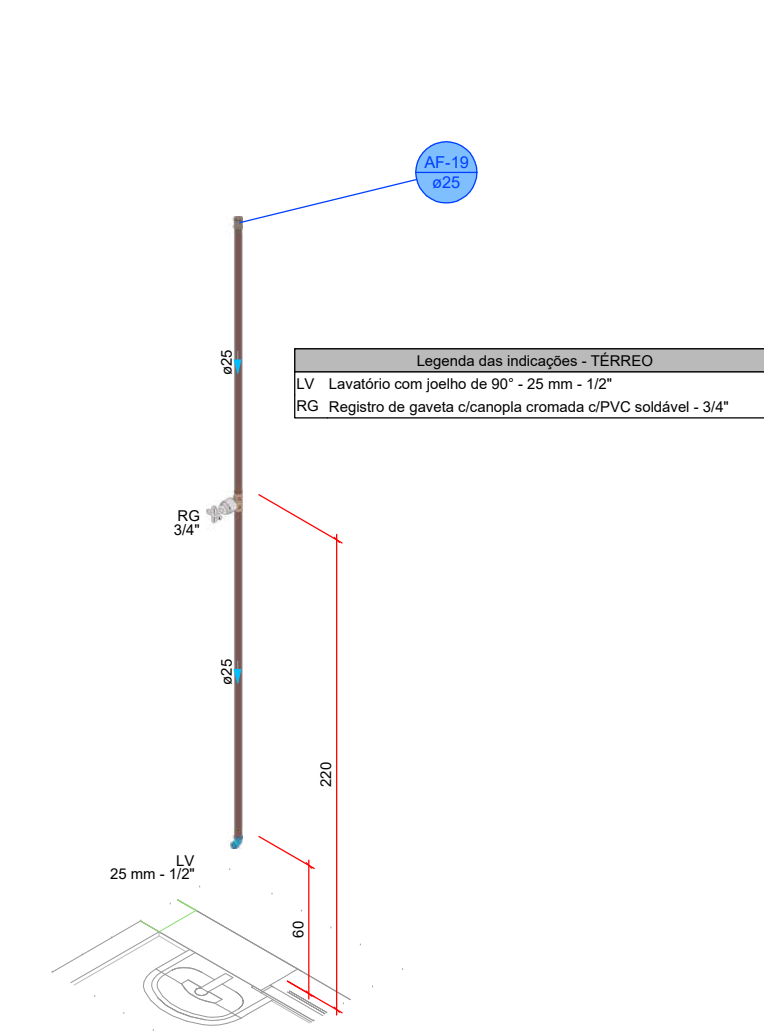
DETALHE HID-17
1:25



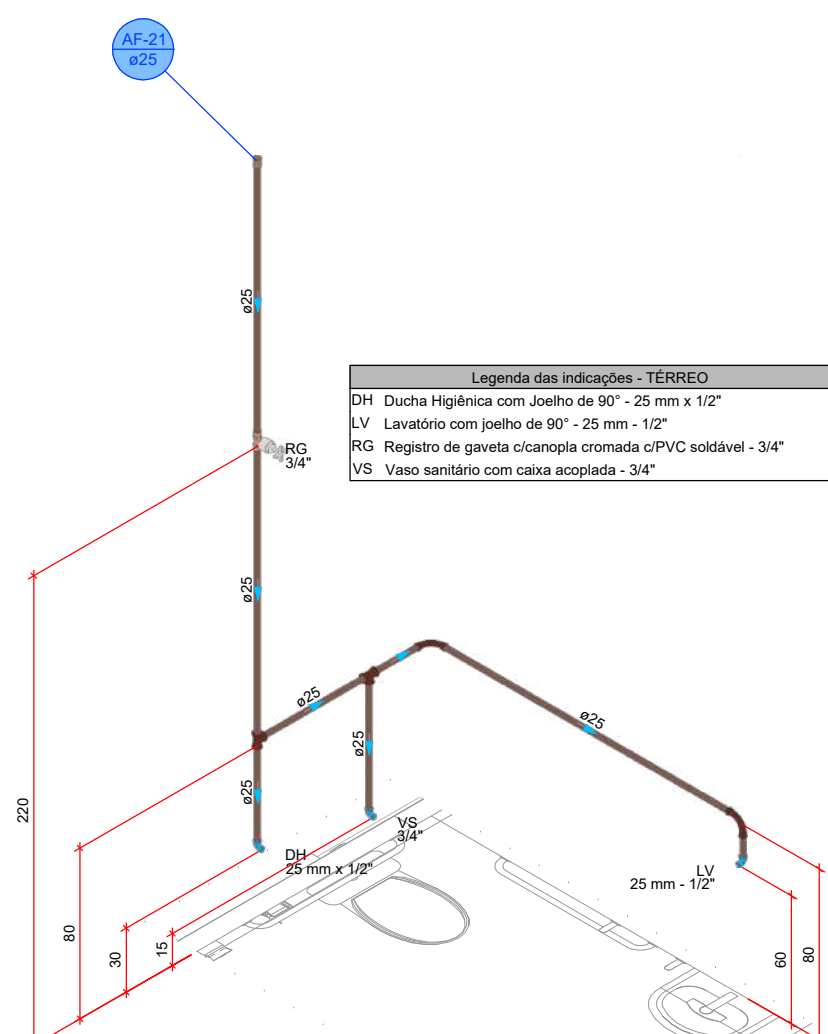
DETALHE HID-18
1:25



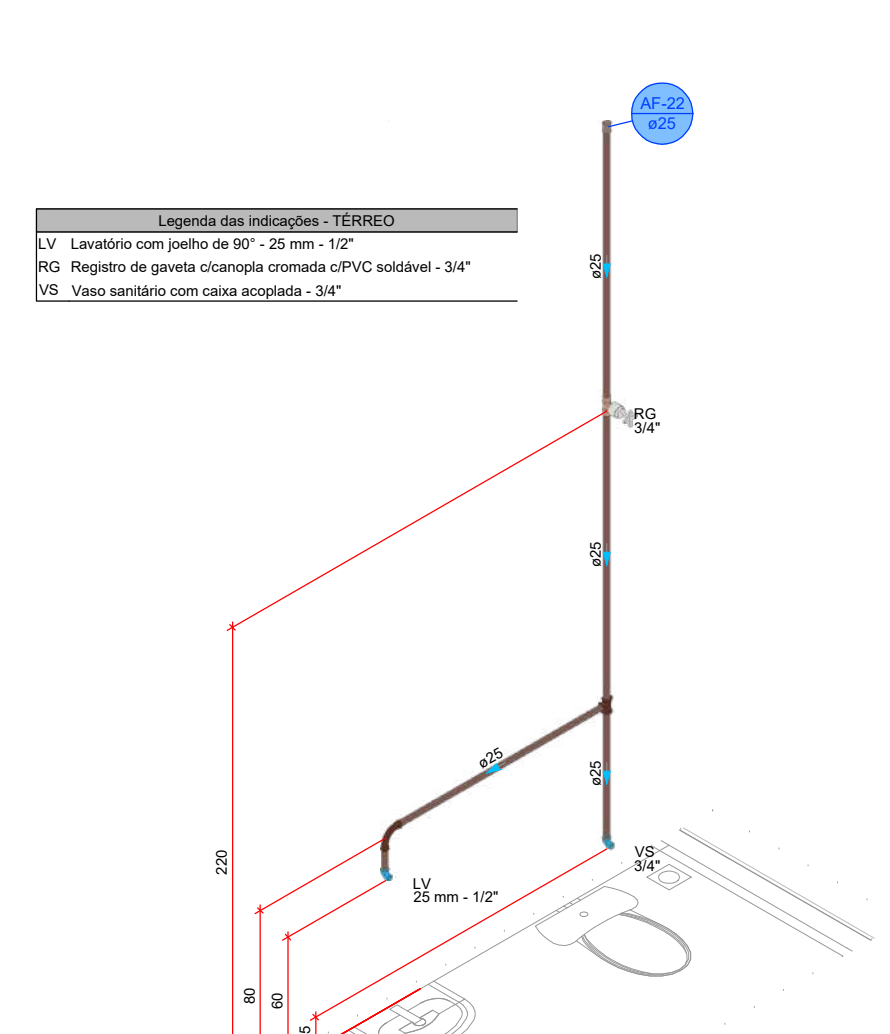
DETALHE HID-19
1:25



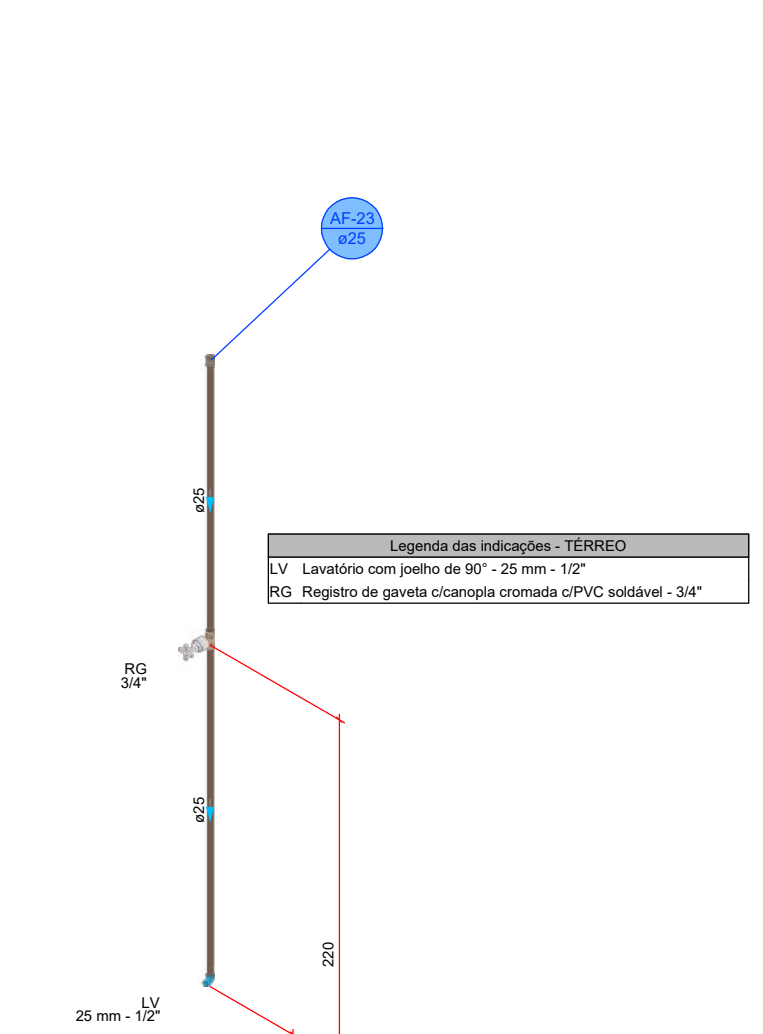
DETALHE HID-20
1:25



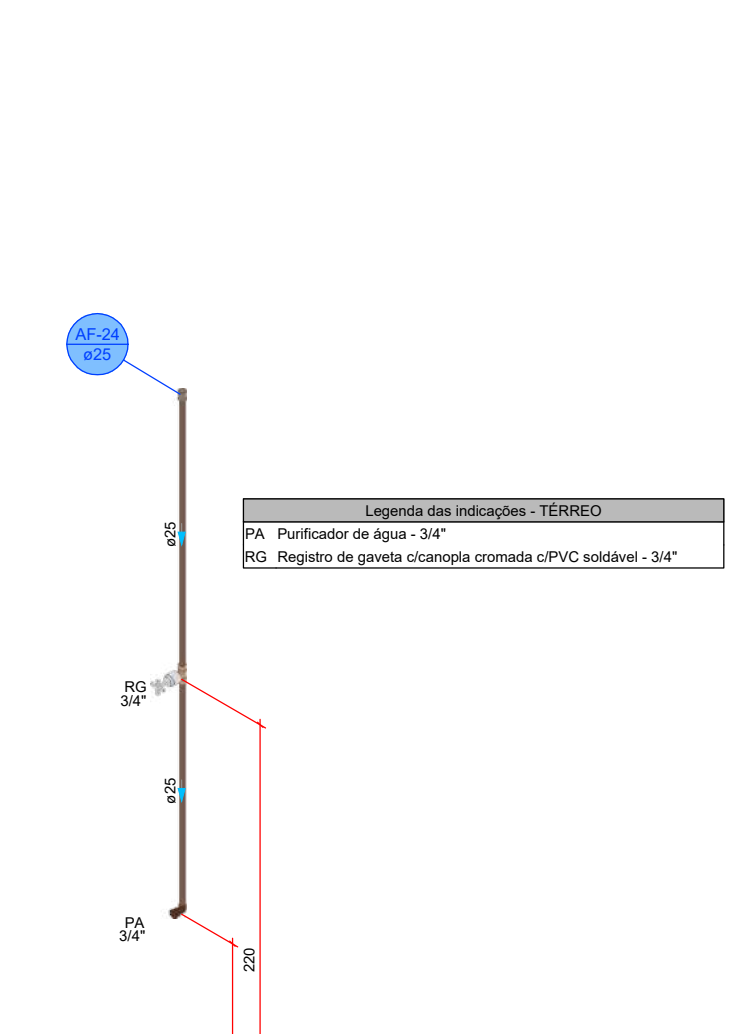
DETALHE HID-21
1:25



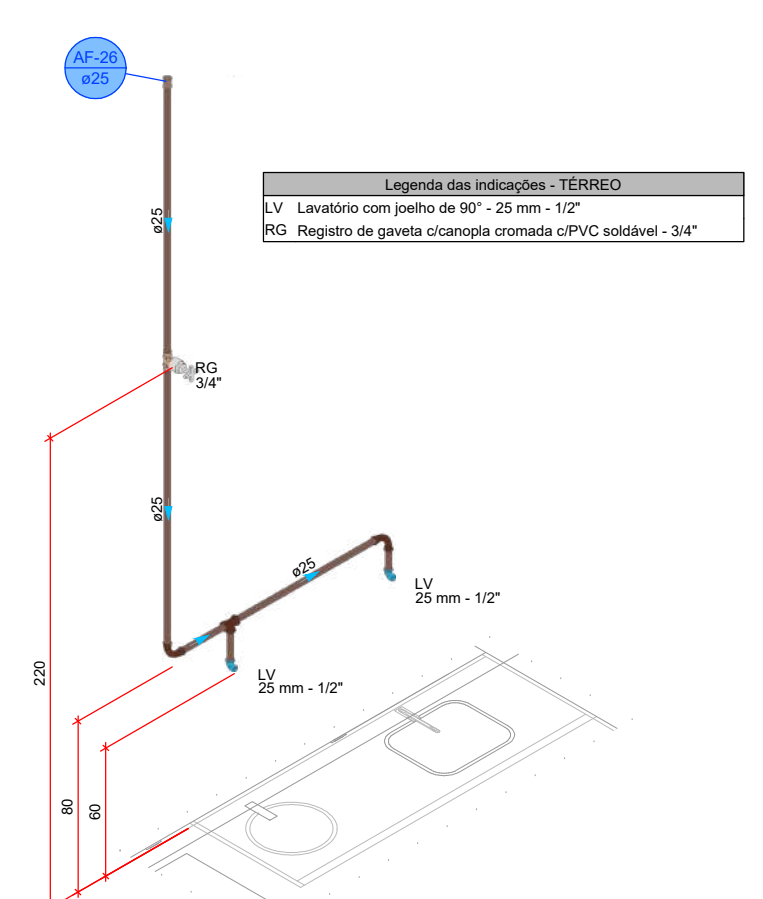
DETALHE HID-22
1:25



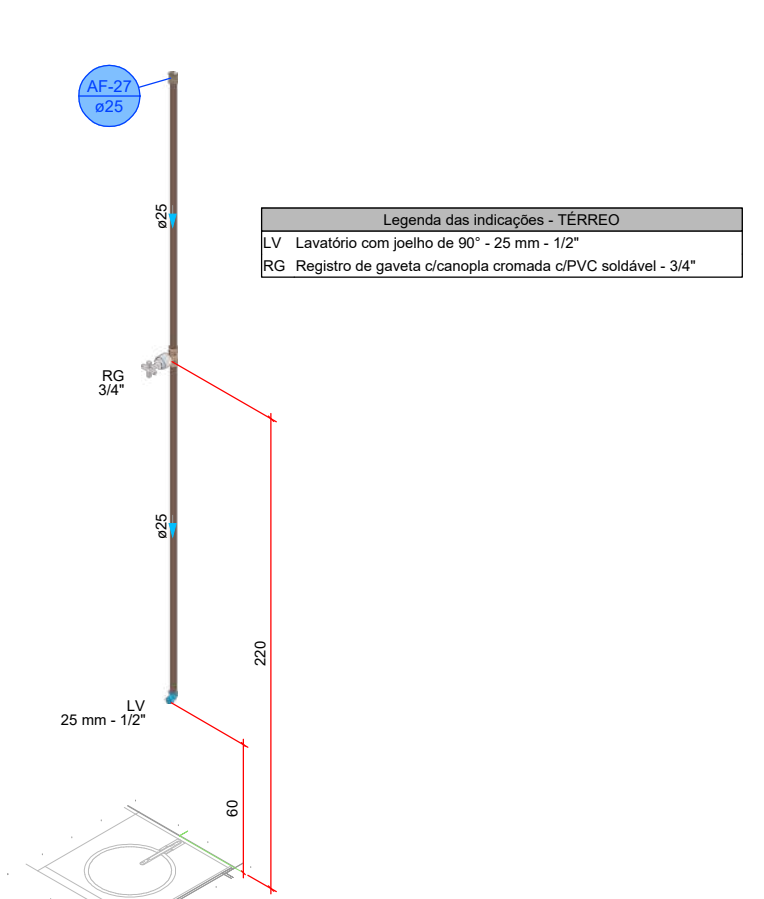
DETALHE HID-23
1:25



DETALHE HID-24
1:25

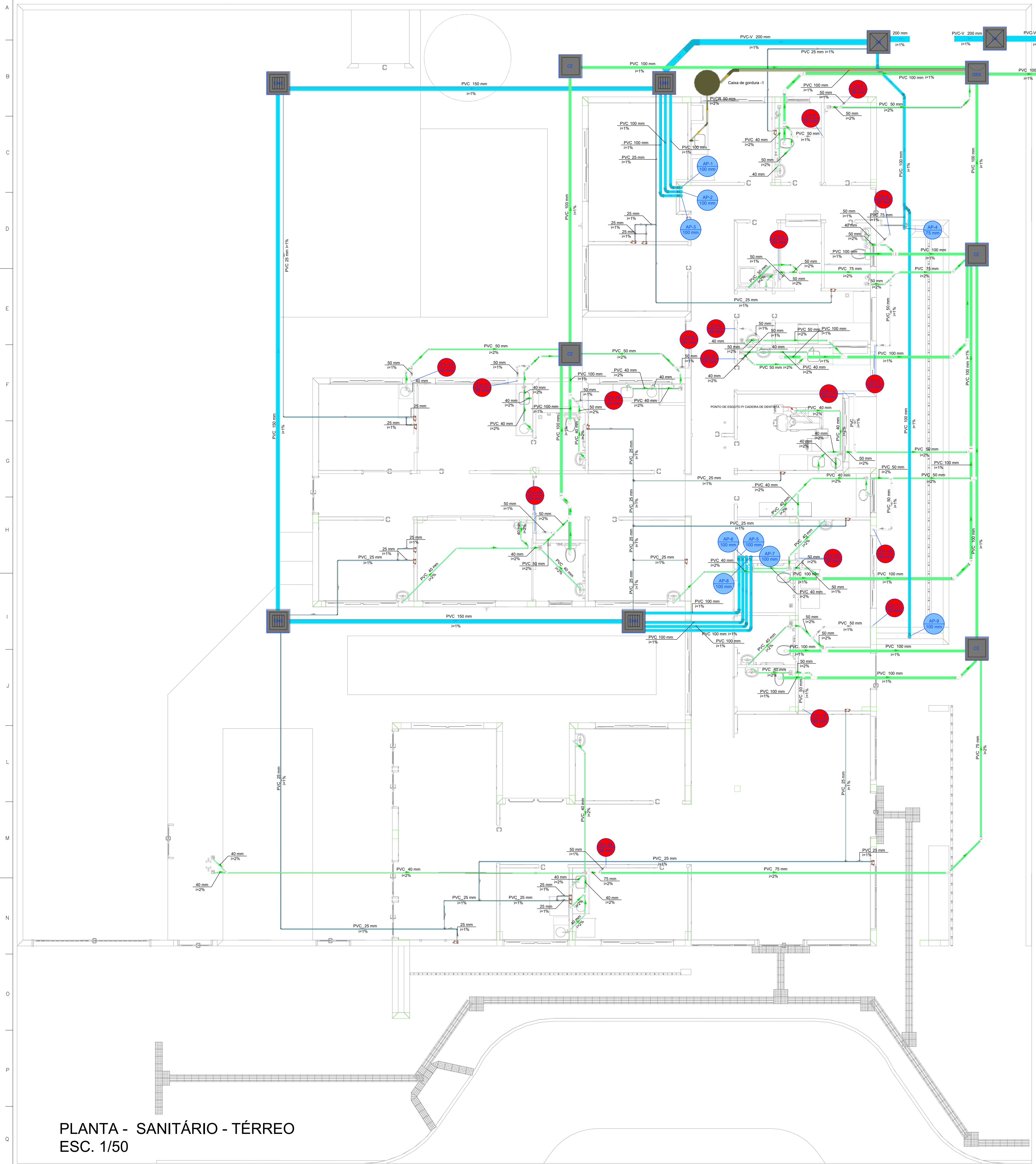


DETALHE HID-25
1:25



DETALHE HID-26
1:25

PROJETO HIDROSSANITÁRIO									
PROJETO HIDROSSANITÁRIO		CONTRATADO: Talis Henrique Pereira Fonseca			SECRETARIA				
Endereço: Rua Nereide, Nº21 Vila Nova, Faria - MG		Endereço: Rua Nereide, Nº21 Vila Nova, Faria - MG			SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE				
Obratado: OBR-AC: 284663D		Email: eng.talishenrique@gmail.com			PROJETO UBS PORTE 1			Número Cliente: 47/2024	
DATA: 31/07/2024	PROV: VERIF:	APROV:	UNIDADE (EXCETO INDICADO): CIN	REFERÊNCIA (1) (TIEDRO): CIN			4		
Nome:	TÍTULO: DETALHES HIDRAULICOS, NOTAS E LEGENDAS								
VISTO:	ESCALA: INDICADAS NO DESENHO			DESENHO NÚMERO: 00001			MOD: HIDR		FOLHA: 04/07



SEQUE PI REDE PLUVIAL

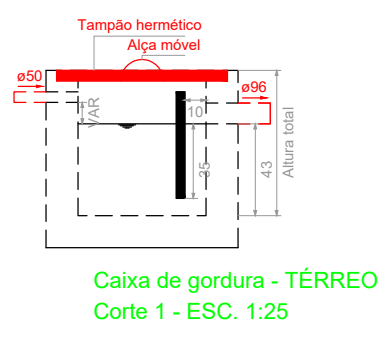
SEQUE PI REDE DE ESGOTO

Legenda de condutos - TERREO

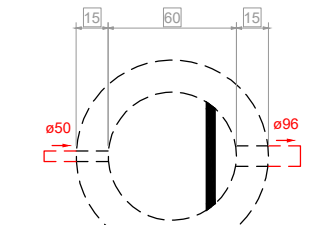
- Esgoto
- Esgoto (Gordura)
- Pluvial
- Pluvial (Drenos - Ar Condicionado)
- Ventilação

Legenda - TERREO

- Ar Condicionado
- Caixa de areia pluvial simples
- Caixa de areia pluvial c/gradeira
- Caixas Inspeção Esgoto Sifonada
- Caixas Inspeção Esgoto Simples
- Chuveiro Residencial
- Curva 45° Longa para Esgoto Sanitário
- Curva 45°
- Curva 45° curta Ameco
- Curva 90° curta
- Curva 90° curta - coluna
- Joelho 45°
- Joelho 45° Sento R
- Joelho 90°
- Joelho 90° extensível
- Joelho 90° coluna sobre
- Junção simples
- Junção simples c/ J45
- Junção simples c/ redução
- Lavatório Residencial com sifão
- Máquina de Lavar Roupas DN 50mm
- Plta de Cozinha Industrial - Lavagem de panelas com Sifão
- Ramais de Ventilação
- Ta 90
- Vaso Sanitário c/ curva 90°



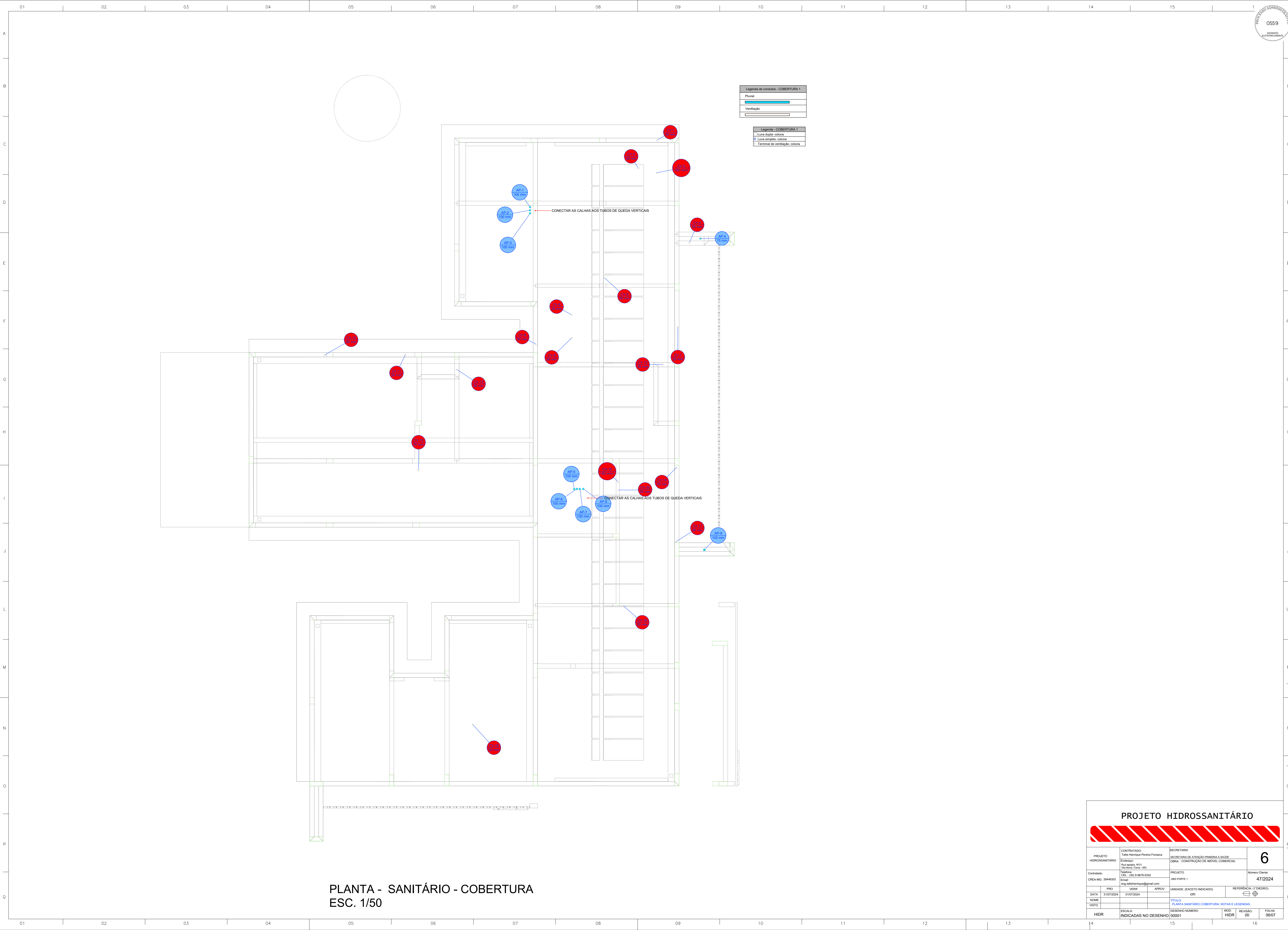
Caixa de gordura - TERREO
Corte 1 - ESC. 1:25



Caixa de gordura - TERREO
Planta baixa - ESC. 1:25

PLANTA - SANITÁRIO - TERREO
ESC. 1/50

PROJETO HIDROSSANITÁRIO				
PROJETO		CONTRATADO:		SECRETARIA
HIDROSSANITÁRIO		Talis Henrique Pereira Fonseca		SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE
Endereço:		Rua Napoleão, Nº21		OBRA: CONSTRUÇÃO DE IMÓVEL COMERCIAL
Vila Nova, Fátima - MG		PROJETO		Número Cliente:
Contratado:		Telefone:		47/2024
CREA-MG: 284463D		Email: eng.talishenrique@gmail.com		UBS PORTE 1
DATA:	PRO	VERIF	APROV	REFERÊNCIA (1) (TEDEIRO)
31/07/2024	31/07/2024			CM
NOME:				TÍTULO:
VISTO:				PLANTA SANITÁRIO TERREO, NOTAS, LEGENDAS.
HIDR	ESCALA:	DESENHO NÚMERO:	MOD:	FOLHA:
	INDICADAS NO DESENHO	00001	HIDR	05/07
			REVISÃO:	
			00	

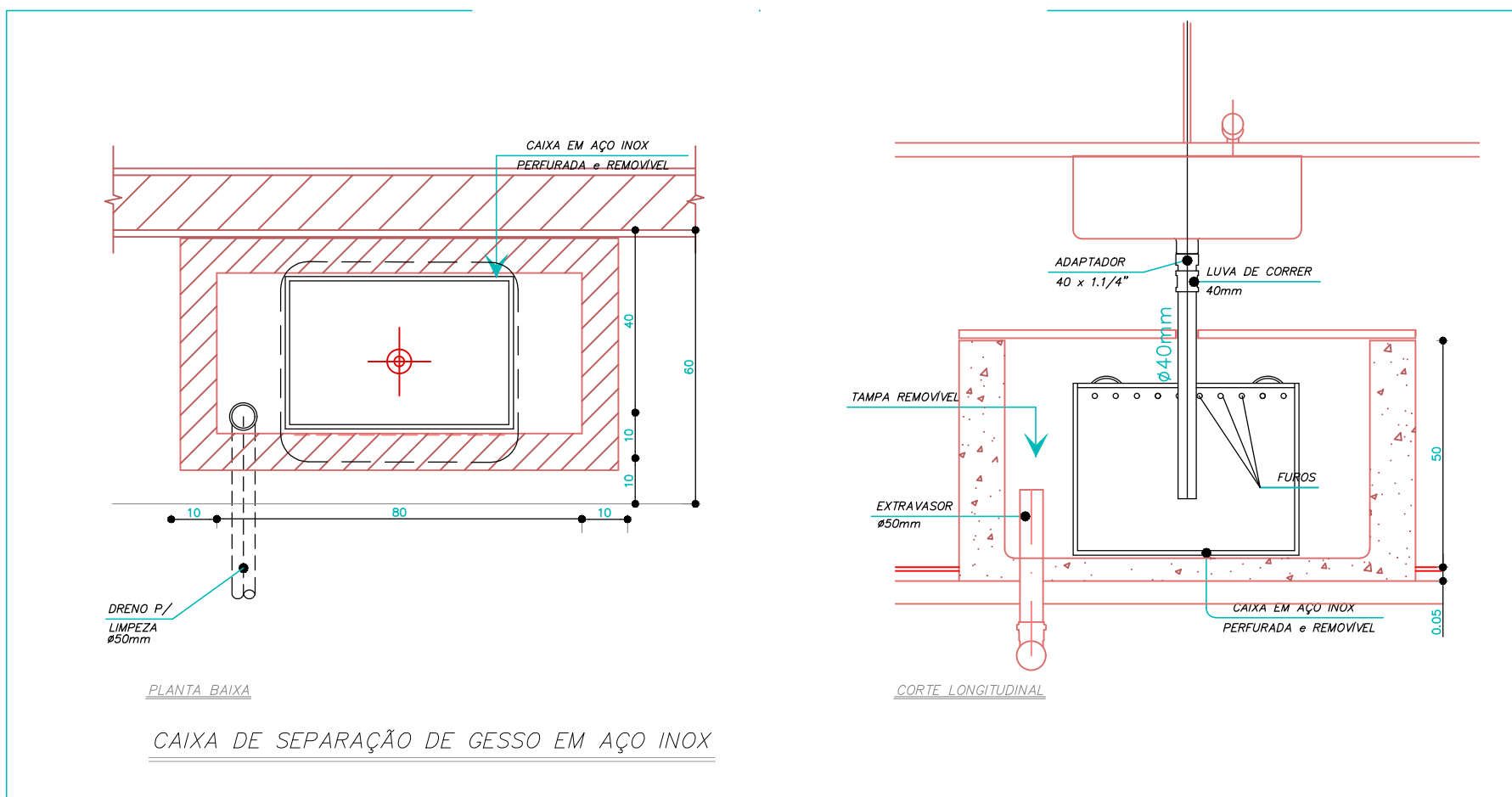
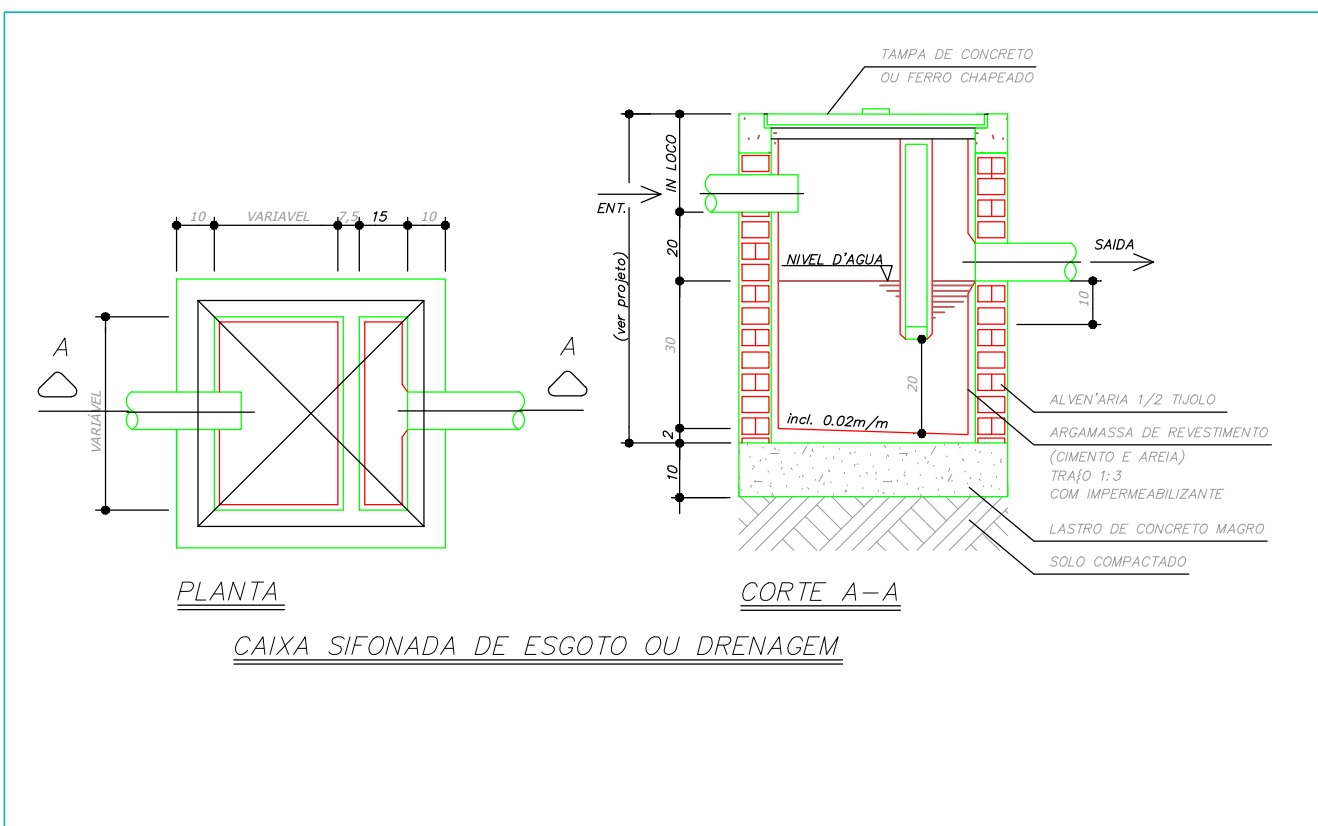
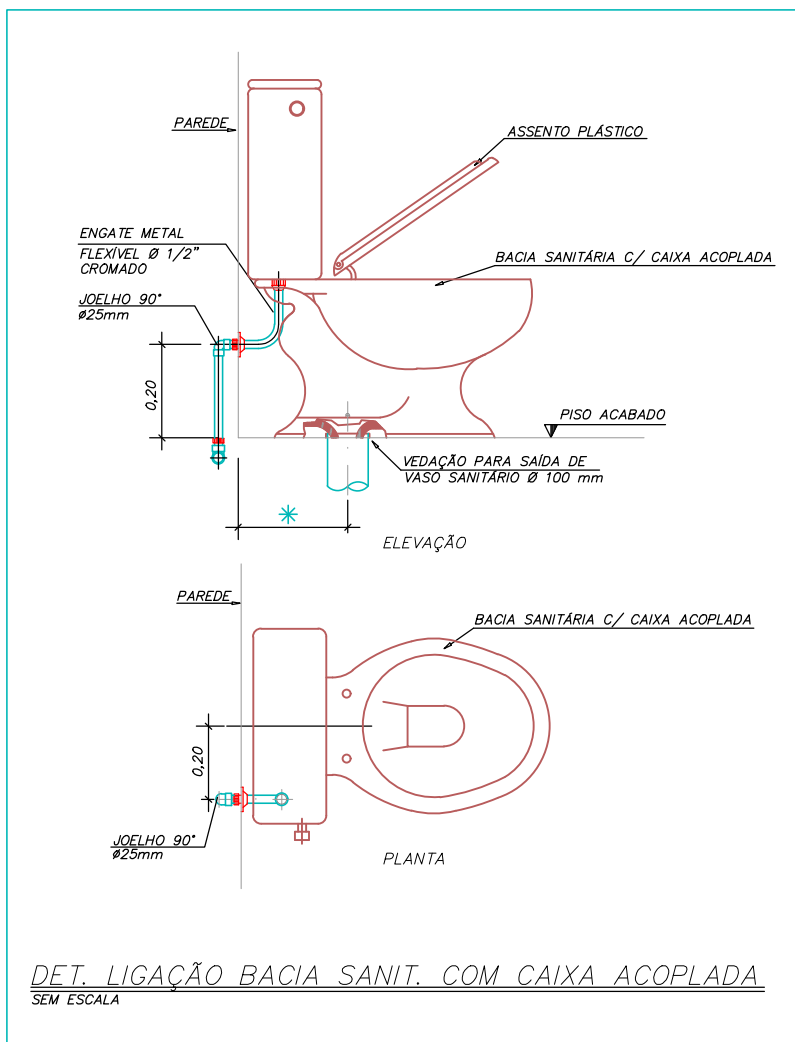
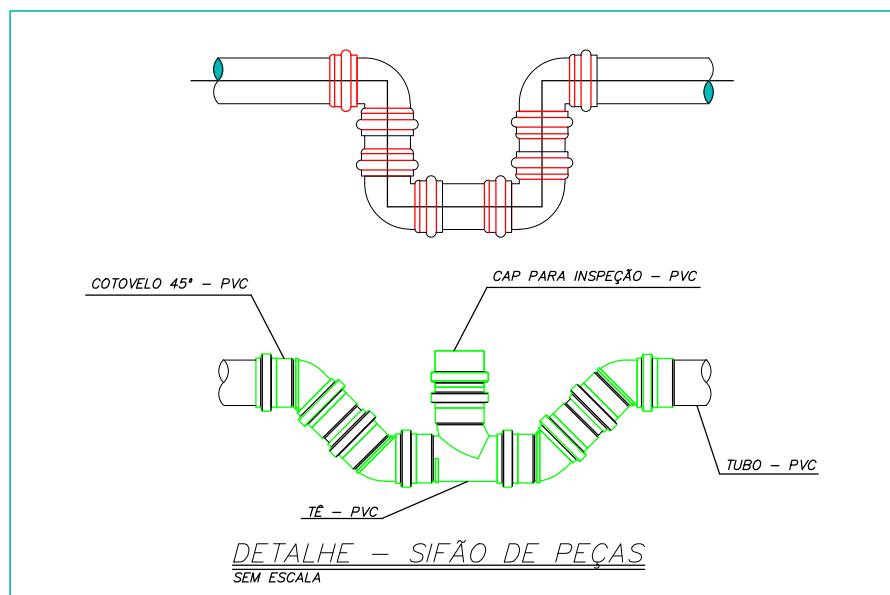
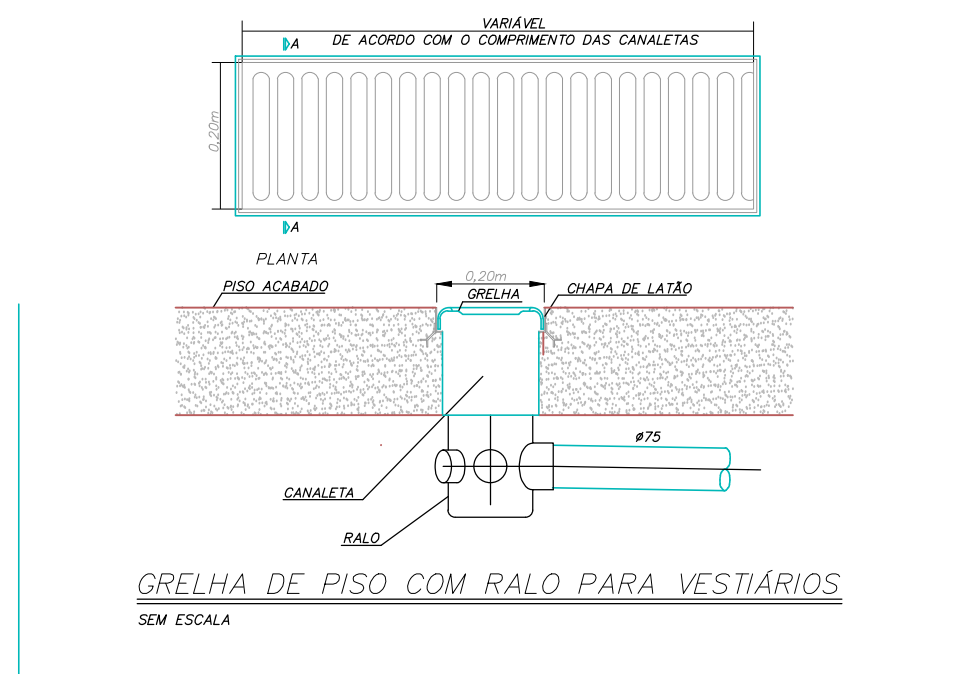
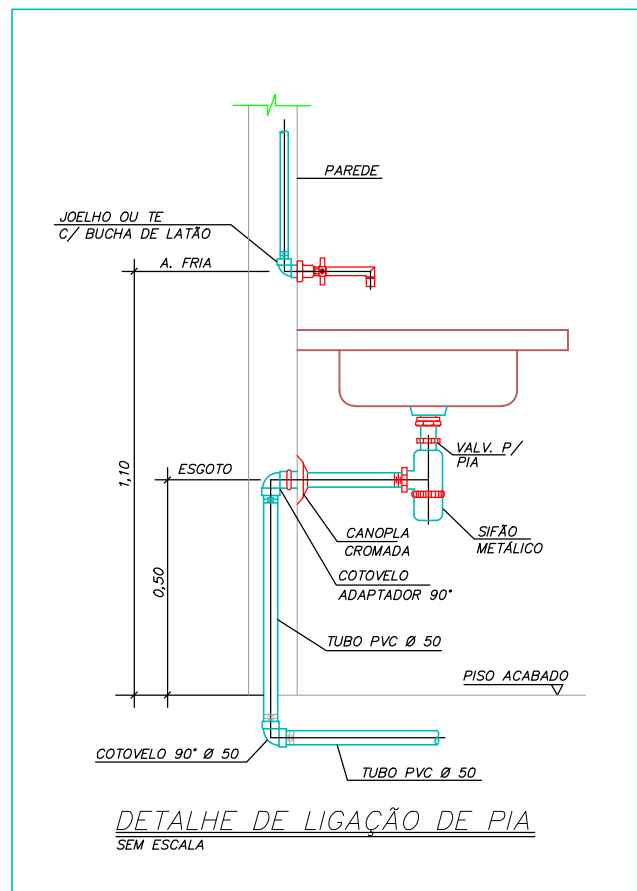
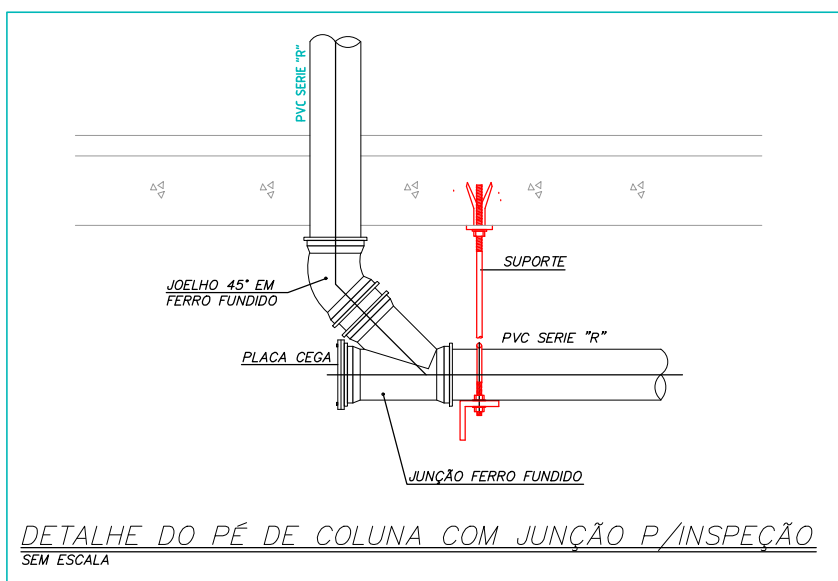
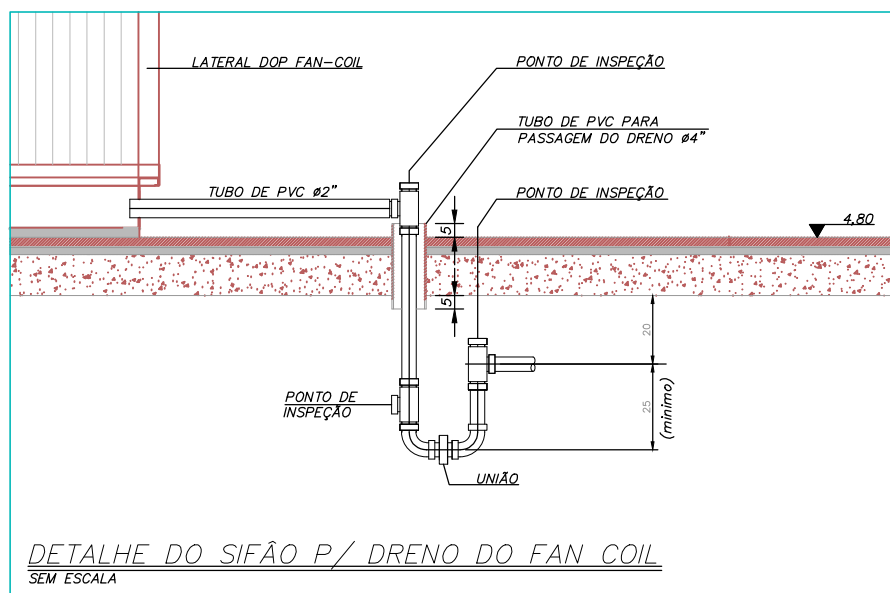
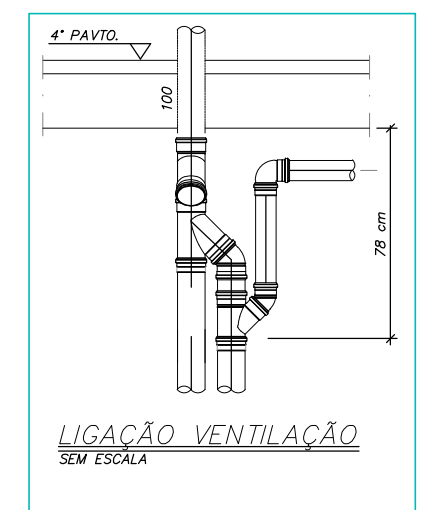
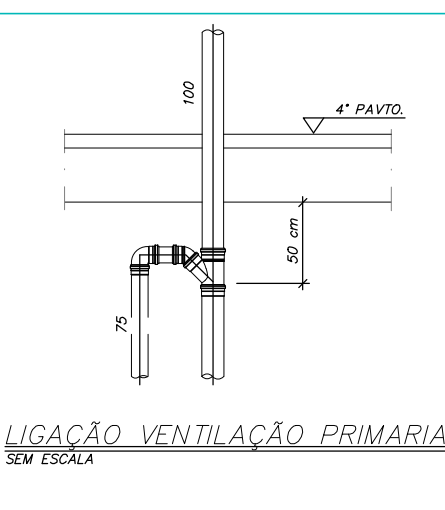
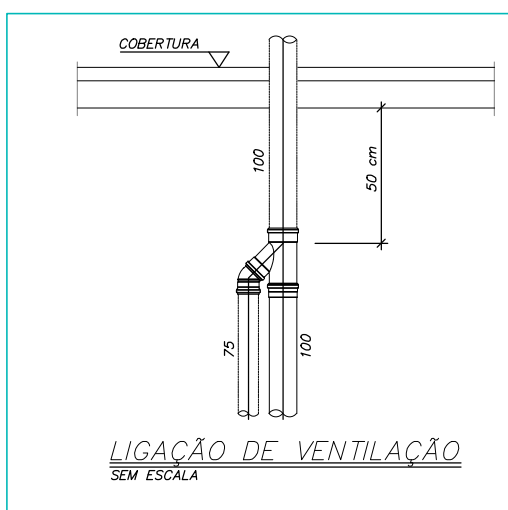
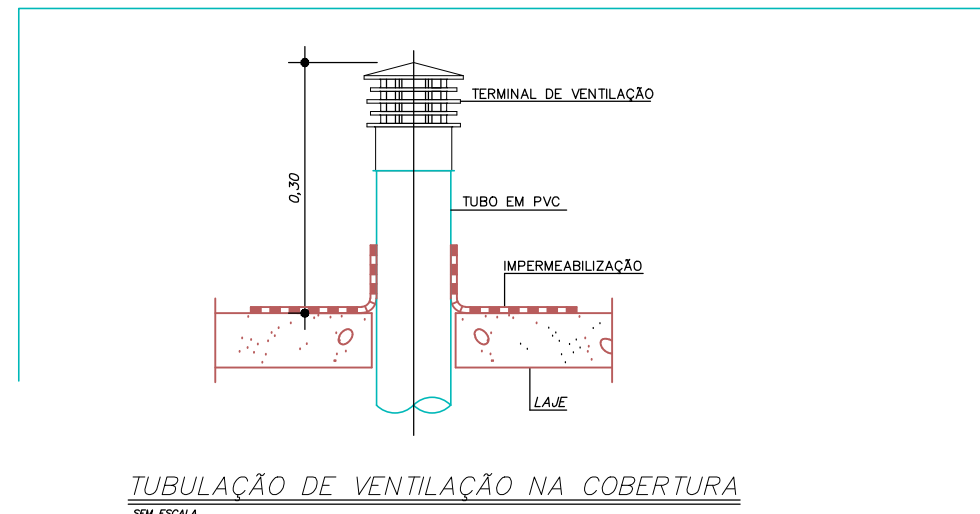
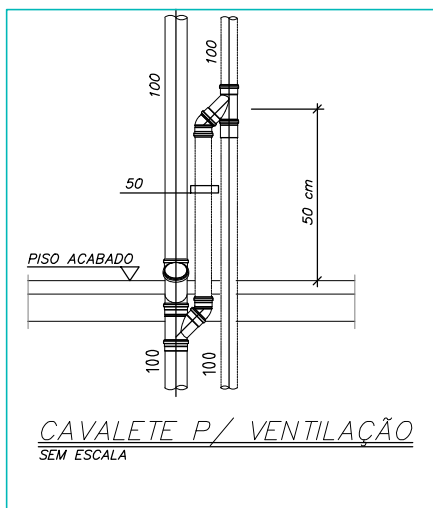
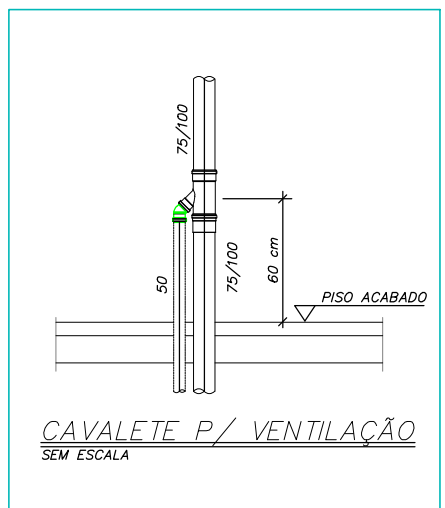
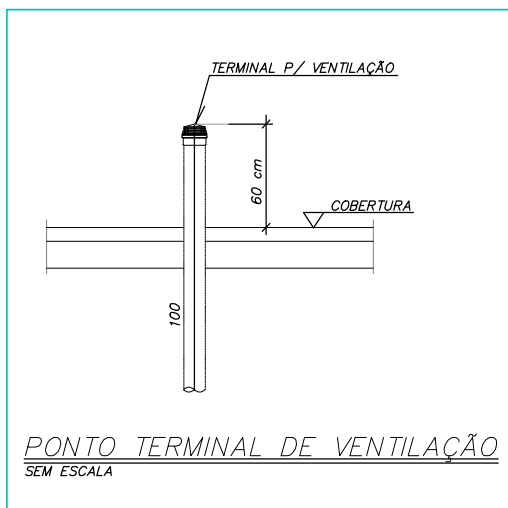
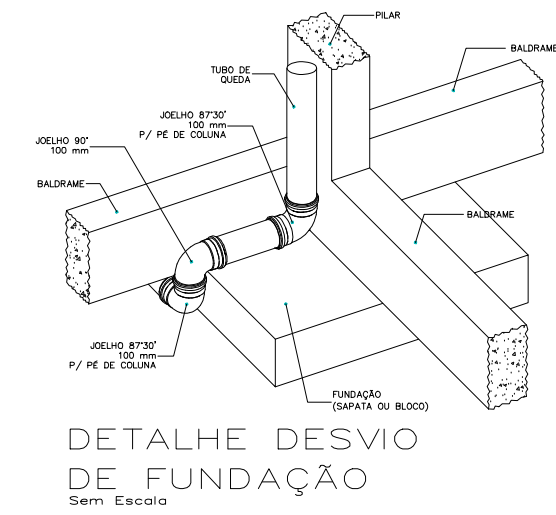
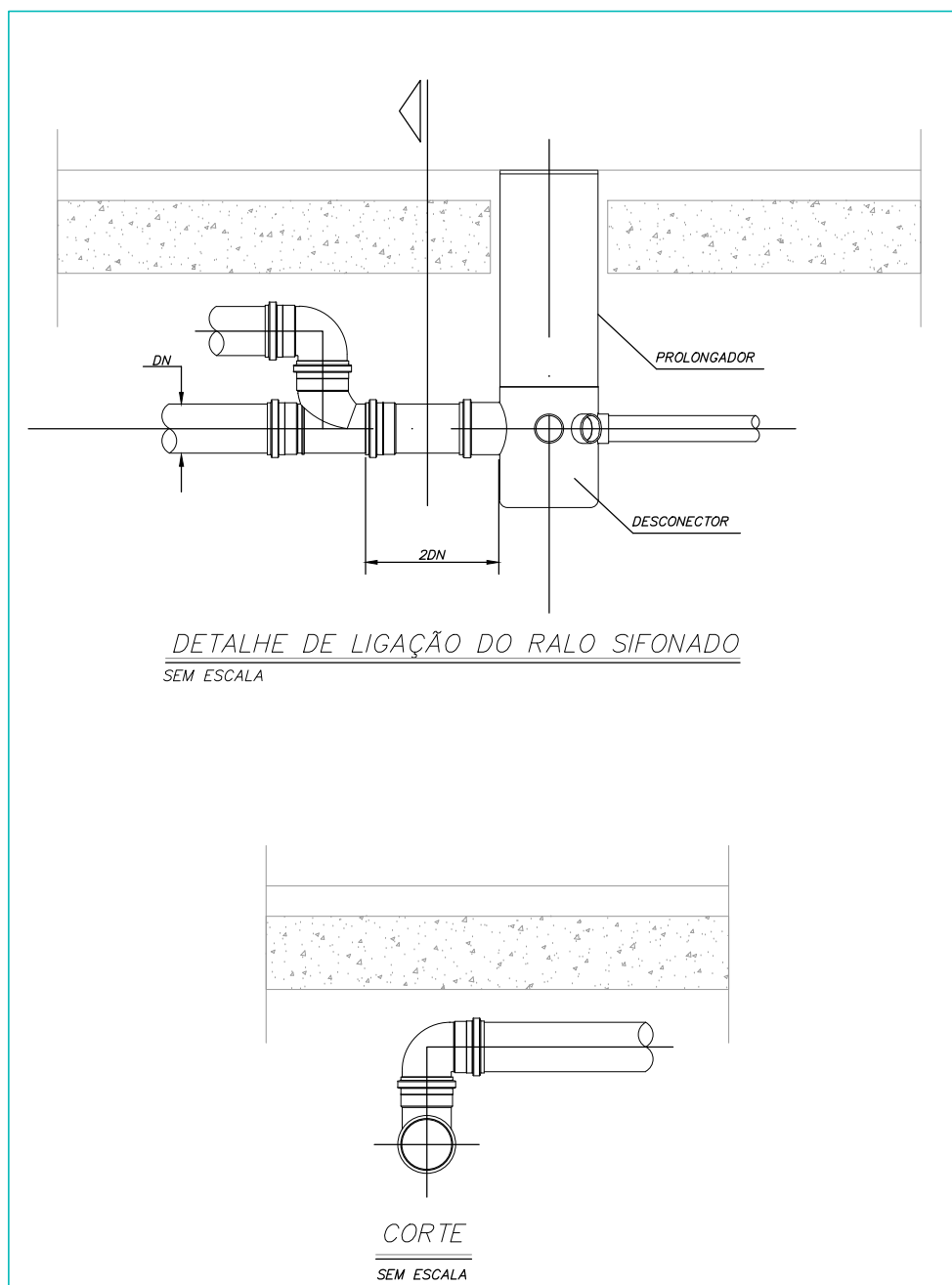
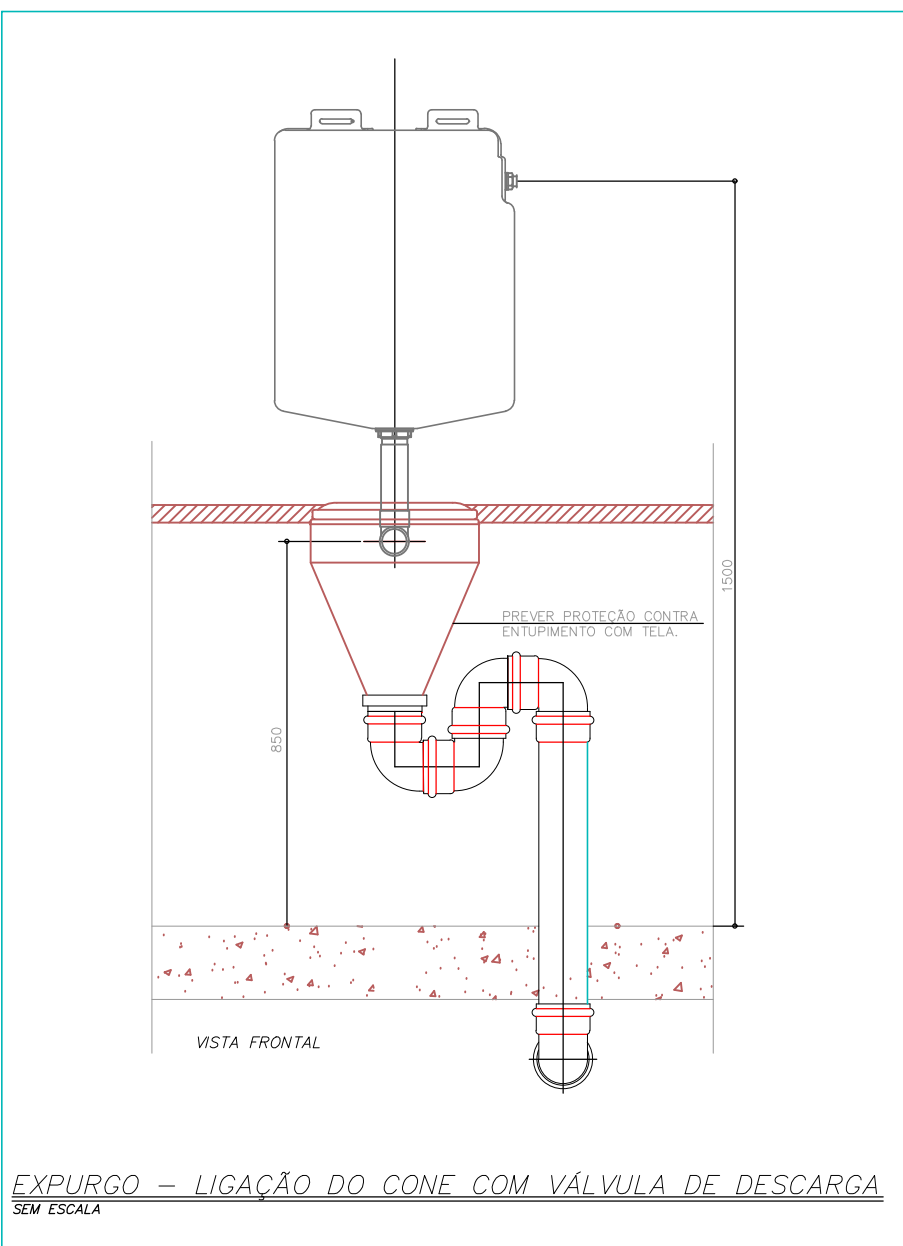
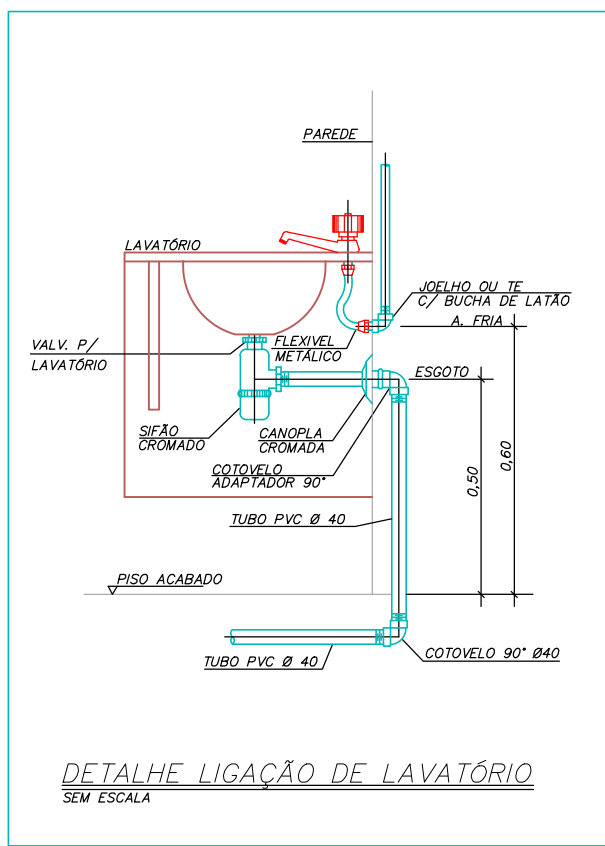
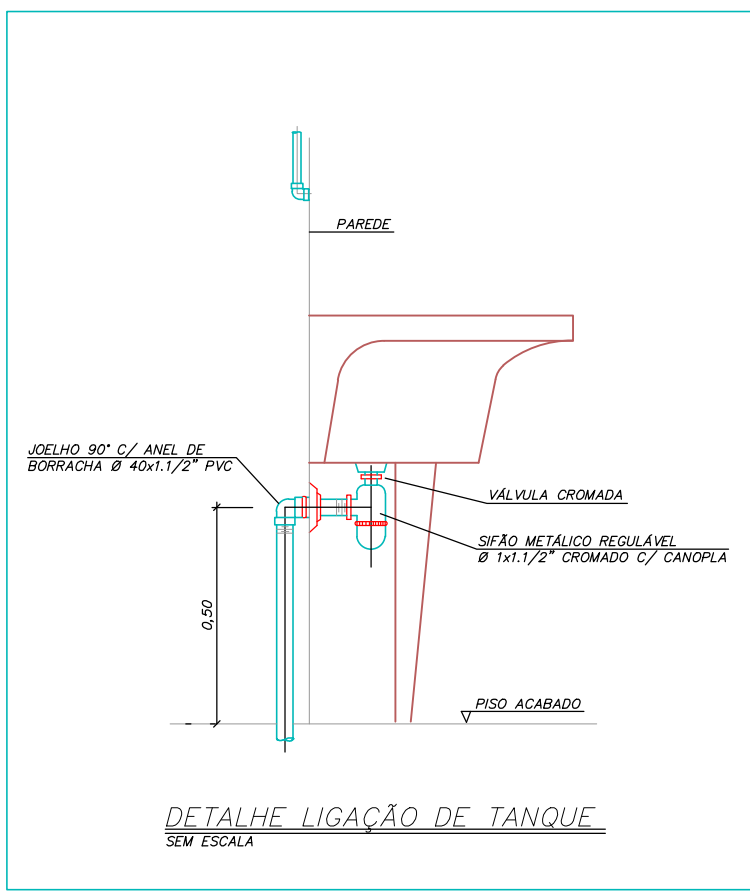


PLANTA - SANITÁRIO - COBERTURA
ESC. 1/50

PROJETO HIDROSSANITÁRIO

PROJETO HIDROSSANITÁRIO		CONTRATADO: Talis Henrique Pereira Fonseca		SECRETARIA	
Endereço: Rua Nogueira, Nº21 Vila Nova, Fátima - MG		Telefone: CPL: (35) 9.9879-0332		SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE	
Contratado: CPLA-MG-284463D		Email: eng.talishenrique@gmail.com		OBRA: CONSTRUÇÃO DE IMÓVEL COMERCIAL	
DATA: 31/07/2024		VERIF: 31/07/2024		PROJETO UBS PORTE 1	
NOME: VISTO		APROV:		UNIDADE: (EXCETO INDICADO) QTY	
				REFERÊNCIA 1 (TREDRO)	
				TÍTULO: PLANTA SANITÁRIO COBERTURA, NOTAS E LEGENDAS.	
HIDR		ESCALA: INDICADAS NO DESENHO		DESENHO NÚMERO: 00001	
				MOD: HIDR	
				REVISÃO: 00	
				FOLHA: 06/07	

6

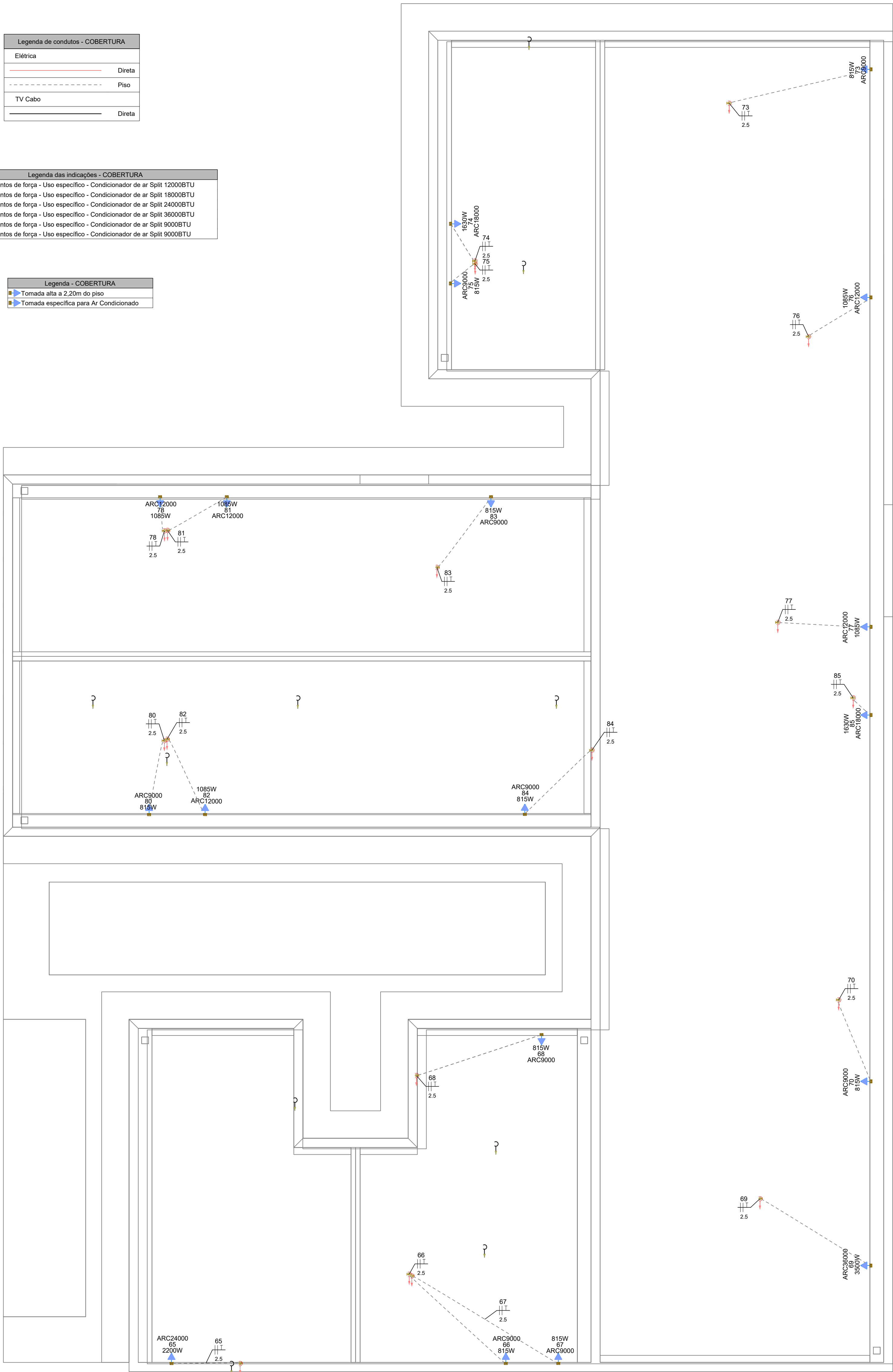


PROJETO HIDROSSANITÁRIO					
PROJETO HIDROSSANITÁRIO		CONTRATADO: Talis Henrique Pereira Fonseca		CLIENTE: SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE	
DATA: 31/07/2024		VERIF: 31/07/2024		APROV: 31/07/2024	
NOME: VISTO		TÍTULO: DETALHES SANITÁRIOS, NOTAS E LEGENDAS		REFERÊNCIA (1) (THEODOR)	
HIDR		ESCALA: INDICADAS NO DESENHO		MOD: HIDR	
DESENHO NÚMERO: 00001		REVISÃO: 00		FOLHA: 07/07	
				7	

Legenda de condutos - COBERTURA	
Elétrica	
	Direta
	Piso
TV Cabo	
	Direta

Legenda das indicações - COBERTURA	
ARC12000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 12000BTU
ARC18000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 18000BTU
ARC24000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 24000BTU
ARC36000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 36000BTU
ARC9000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 9000BTU
ARC9000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 9000BTU

Legenda - COBERTURA	
	Tomada alta a 2,20m do piso
	Tomada específica para Ar Condicionado



PAVIMENTO COBERTURA
ESCALA 1:50

NOTAS GERAIS

- FIOS E ELETRODUTOS NÃO DIMENSIONADOS SERÃO: 3/4" (REFERÊNCIAS INTERNAS)
- AS ILUMINÁRIAS INSTALADAS AO TEMPO DEVERÃO POSSUIR GRAU DE PROTEÇÃO IP-56 PARA EVITAR O ACIONAMENTO DO DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL
- OS CONDUTORES "FASE" DAS INSTALAÇÕES DE ENTRADA E MEDIÇÃO DEVERÃO SER IDENTIFICADOS ATRAVÉS DE FITAS ADESIVAS DE PVC COLORIDAS, COM LARGURA APROXIMADA DE 19mm, NOS SEGUINTE PONTOS:
 - NOS PINGADOUROS DOS RAMAIS DE ENTRADA (AÉREO ou SUBTERRÂNEO);
 - NAS ENTRADAS E SAÍDAS DAS PROTEÇÕES GERAIS;
 - NAS ENTRADAS E SAÍDAS DOS DISJUNTORES DA UNIDADE DE CONSUMO;
 - NAS CONEXÕES DAS CAIXAS DE PASSAGEM;A SEQUÊNCIA DE IDENTIFICAÇÃO DAS FASES SERÁ:

FASE A (R) - cor BRANCO
FASE B (S) - cor PRETO
FASE C (T) - cor VERMELHO
TERRA - cor VERDE

* O CONDUTOR NEUTRO DEVERÁ POSSUIR ISOLAMENTO NA COR AZUL CLARO
- O CONDUTOR NEUTRO DE CADA CIRCUITO DEVERÁ TER SEÇÃO IGUAL AO DO CONDUTOR FASE.
- FATOR DE CORREÇÃO DE AGRUPAMENTO - FCA 2 circuitos: 0,80 3 circuitos: 0,70 4 circuitos: 0,65
- FATOR DE CORREÇÃO DE TEMPERATURA - FCT Instalação em Alvenaria: 30° Instalação no Solo: 20°
- QUEDA DE TENSÃO MÁXIMA: 5%
- ILUMINAÇÃO NÃO COTADAS: 100W
- AJUSTES DE TRAJETO DAS TUBULAÇÕES PODERÃO OCORRER DURANTE A EXECUÇÃO, PORÉM, NUNCA DEVE-SE ULTRAPASSAR O NÚMERO DE CIRCUITOS AGRUPADOS UTILIZADOS.
- AS BARRAS PARA TERRA E NEUTRO DEVERÃO SER EM BARRA CHATA DE COBRE COM FURAÇÃO PARA CONEXÃO DOS CONDUTORES COM TERMINAIS DO TIPO OLHAL

EXECUÇÃO

- A execução deverá ser feita por profissional habilitado, e o mesmo deverá tomar conhecimento de todas as pranchas de projetos referentes a obra.
- Verificar as medidas no local.
- Todos os níveis deverão ser observados no projeto arquitetônico.
- O aterramento e a alimentação devem ser ligados em rede já existente, sendo que a mesma deverá ser vistoriada pelo A.R.T. deste projeto

NORMAS DA ABNT PARA PROJETOS ELÉTRICOS

NBR5410 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO.
NBR 5419 - PROTEÇÃO DE ESTRUTURAS CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS.
NBR 13570 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM LOCAIS DE AFLUÊNCIA DE PÚBLICO- REQUISITOS ESPECÍFICOS NR 10- SEGURANÇA EM INSTALAÇÕES E SERVIÇOS EM ELETRICIDADE
NBR NM 247 - CABOS ISOLADOS COM POLICLOROETO DE VINILA (PVC) PARA TENSÃO NOMINAIS ATÉ 450/750V
NBR 15465 - SISTEMAS DE ELETRODUTOS PLÁSTICOS PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO

TRANSFORMADOR

O DIMENSIONAMENTO DO TRANSFORMADOR DEVERÁ SER FEITO PELO RESPONSÁVEL DO PROJETO DE ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, QUE SERÁ DESENVOLVIDO SEPARADAMENTE PARA CADA UNIDADE. POIS, CADA CONCESSIONÁRIA DE ENERGIA TER SUA RESPECTIVA NORMA.

NOTA 04

DEMAIS ESPECIFICAÇÕES DO GERADOR E DA ÁREA QUE SERÁ INSTALADO DEVE SER VERIFICADO COM O ENGENHEIRO DURANTE A COMPRA E INSTALAÇÃO

NOTA 03

CONTRATAR UMA EMPRESA ESPECIALIZADA EM PLACAS FOTOVOLTAICAS

NOTA 02

PLOTAR COLORIDO

NOTA 01

OBS: OS PONTOS DE ILUMINAÇÃO DO PROJETO ELETRICO SÃO PARA DIMENSIONAMENTO DOS CIRCUITOS (FIAÇÃO E DISJUNTORES).
PARA INSTALAÇÃO NO GESSO UTILIZAR AS LAMPADAS DO QUANTITATIVO DO LUMINOTÉCNICO!!

NOTA 05

TENSÃO DE EMPREENDIMENTO
127/220V

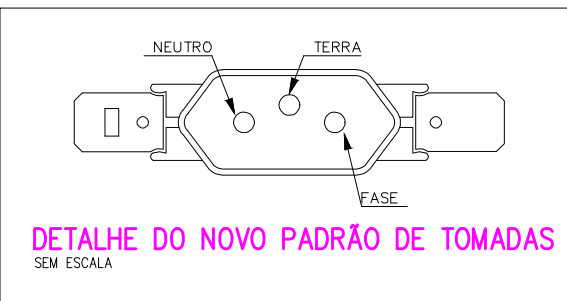
NOTA 06

PROJETO MODELO - SEGUIR NORMA CONFORME A REGIÃO QUE FOR EXECUTAR

PROJETO ELÉTRICO



CONTRATADO: JÚLIA VILELA DE FARIA		CLIENTE: SECRETARIA DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA A SAÚDE	2
CREA: CREA/IMG - 313914/D		OBRA: MINISTÉRIO DA SAÚDE	
		PROJETO: UBS 1	Número Cliente: 60/2024
DATA 31/07/2024	PROV 31/07/2024	VERIF 27/08/2024	APROV 27/08/2024
NOME			
REVIS.			
ELE	ESCALA: INDICADAS NO DESENHO	UNIDADE: (EXCETO INDICADO) cm	REFERÊNCIA: (1°DIEDRO)
		TÍTULO: PLANTA DO PAVIMENTO COBERTURA E LEGENDAS	
		DESENHO NÚMERO: 00001	MOD: EST
		REVISÃO: 00	FOLHA: 02/08



NOTA 06
DEMAIS ESPECIFICAÇÕES DO GERADOR E DA ÁREA QUE SERÁ INSTALADO DEVE SER VERIFICADO COM O ENGENHEIRO DURANTE A COMPRA E INSTALAÇÃO

NOTA 05
CONTRATAR UMA EMPRESA ESPECIALIZADA EM PLACAS FOTOVOLTAICAS

NOTA 04
TENSÃO DE EMPREENDIMENTO 127/220V

NOTA 03
PROJETO MODELO - SEGUIR NORMA CONFORME A REGIÃO QUE FOR EXECUTAR

NOTA 02
PLOTAR COLORIDO

NOTA 01
OBS: OS PONTOS DE ILUMINAÇÃO DO PROJETO ELÉTRICO SÃO PARA DIMENSIONAMENTO DOS CIRCUITOS (FIAÇÃO E DISJUNTORES). PARA INSTALAÇÃO NO GESSO UTILIZAR AS LÂMPADAS DO QUANTITATIVO DO LUMINOTÉCNICO!!

TRANSFORMADOR

O DIMENSIONAMENTO DO TRANSFORMADOR DEVERÁ SER FEITO PELO RESPONSÁVEL DO PROJETO DE ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, QUE SERÁ DESENVOLVIDO SEPARADAMENTE PARA CADA UNIDADE. POIS, CADA CONCESSIONÁRIA DE ENERGIA TER SUA RESPECTIVA NORMA.

EXECUÇÃO

- A execução deverá ser feita por profissional habilitado, e o mesmo deverá tomar conhecimento de todas as pranchas de projetos referentes a obra.
- Verificar as medidas no local.
- Todos os níveis deverão ser observados no projeto arquitetônico.
- O aterramento e a alimentação devem ser ligados em rede já existente, sendo que a mesma deverá ser vistoriada pelo A.R.T. deste projeto

NORMAS DA ABNT PARA PROJETOS ELÉTRICOS

NBR5410 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO.
NBR 5410 - PROTEÇÃO DE ESTRUTURAS CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS.
NBR 13570-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM LOCAIS DE AFILIAÇÃO DE PÚBLICO- REQUISITOS ESPECÍFICOS
NBR 16- SEGURANÇA EM INSTALAÇÕES E SERVIÇOS EM ELÉTRICIDADE
NBR NM 247- CABOS SOLADOS COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) PARA TENSÃO NOMINALS ATÉ 450/750V
NBR 15465- SISTEMAS DE ELETRODUTOS PLÁSTICOS PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO

NOTAS GERAIS

- 1- FIOS E ELETRODUTOS NÃO DIMENSIONADOS SERÃO: 3/4" (REFERÊNCIAS INTERNAS)
- 2- AS ILUMINÁRIAS INSTALADAS AO TEMPO DEVERÃO POSSUIR GRAU DE PROTEÇÃO IP-56 PARA EVITAR O ACIONAMENTO DO DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL
- 3- OS CONDUTORES "FASE" DAS INSTALAÇÕES DE ENTRADA E MEDIÇÃO DEVERÃO SER IDENTIFICADOS ATRAVÉS DE FITAS ADERSIVAS DE PVC COLORIDAS, COM LARGURA APROXIMADA DE 10mm, NOS SEGUINTES PONTOS:
 - NOS PINGADOUROS DOS RAMAIS DE ENTRADA (AÉREO ou SUBTERRÂNEO);
 - NAS ENTRADAS E SAÍDAS DAS PROTEÇÕES GERAIS;
 - NAS ENTRADAS E SAÍDAS NOS DISJUNTORES DA UNIDADE DE CONSUMO;
 - NAS CONEXÕES DAS CAIXAS DE PASSAGEM;A SEQUÊNCIA DE IDENTIFICAÇÃO DAS FASES SERÁ:
FASE A (R) - cor BRANCO
FASE B (S) - cor PRETO
FASE C (T) - cor VERMELHO
TERRA - cor VERDE
- 4- O CONDUTOR NEUTRO DEVERÁ TER SEÇÃO IGUAL AO DO CONDUTOR FASE
- 5- FATOR DE CORREÇÃO DE AGRUPAMENTO - FCA 2 circuitos: 0,80 3 circuitos: 0,70 4 circuitos: 0,65
- 6- FATOR DE CORREÇÃO DE TEMPERATURA - FCT Instalação em Ambiente: 30° Instalação no Solo: 20°
- 7- QUEDA DE TENSÃO MÁXIMA: 5%
- 8- ILUMINAÇÃO NÃO COTADAS: 100W
- 9- AJUSTES DE TRAÍTO DAS TUBULAÇÕES PODERÃO OCORRER DURANTE A EXECUÇÃO, PORÉM, NUNCA DEVE-SE ULTRAPASSAR O NÚMERO DE CIRCUITOS AGRUPADOS UTILIZADOS.
- 10- AS BARRAS PARA TERRA E NEUTRO DEVERÃO SER EM BARRA CHATA DE COBRE COM FURAÇÃO PARA CONEXÃO DOS CONDUTORES COM TERMINAIS DO TIPO OLHAL

PROJETO ELÉTRICO

		CLIENTE:		SECRETARIA DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA A SAÚDE		3
CONTRATADO:		OBRA:		MINISTÉRIO DA SAÚDE		
CREA:		PROJETO:		URB 1		
313914/D						
PROJ		VERIF		APROV		Número Cliente: 60/2024
31/07/2024		21/07/2024		27/08/2024		
DATA		UNDA		REFERÊNCIA (1º DEBRO)		
NOME		TÍTULO:		PLANTA DE PONTOS DO PAVIMENTO TERREO		
REVIS		DESENHO NÚMERO:		MARC		FOL. 03/03
ELE		ESCALA: INDICADAS NO DESENHO		REVIGAO 00		
02		00001		01		