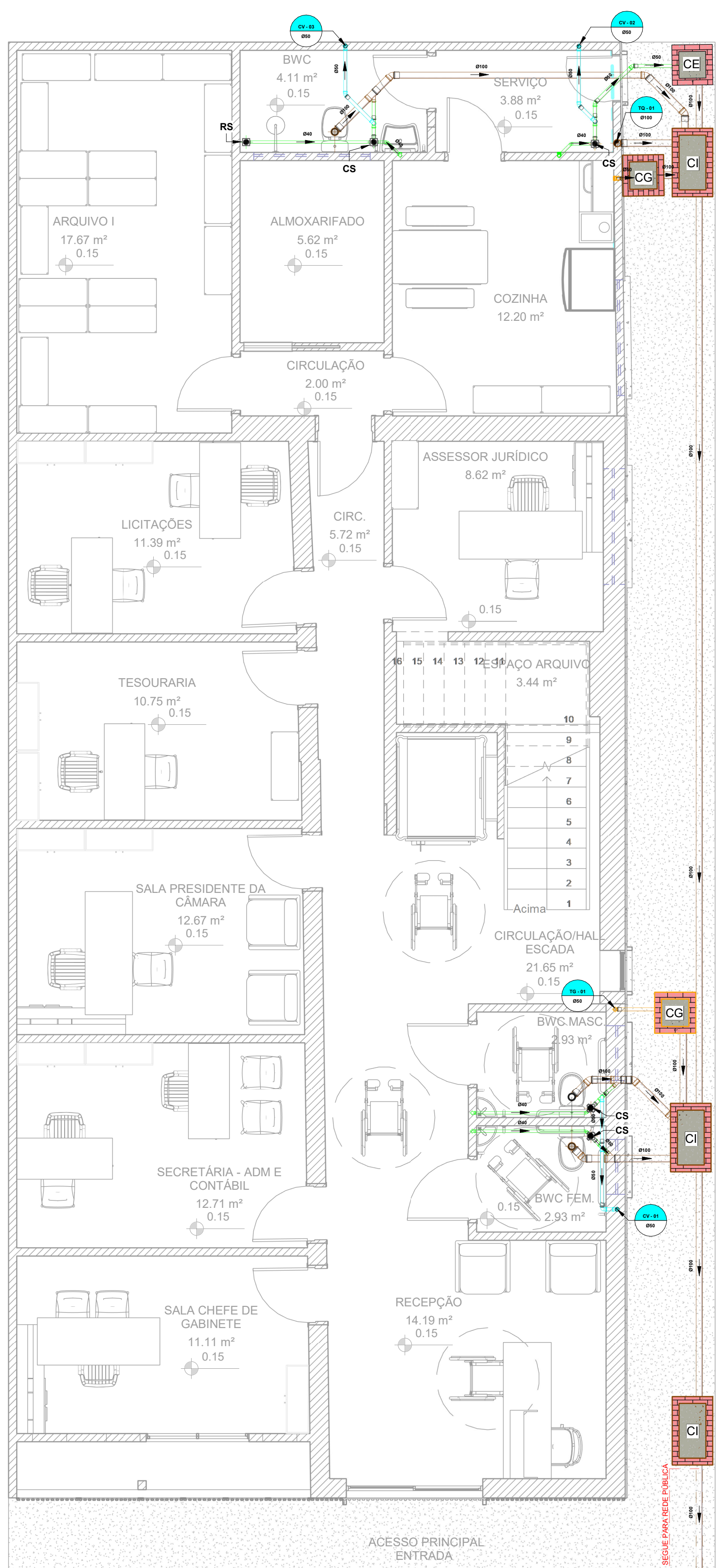


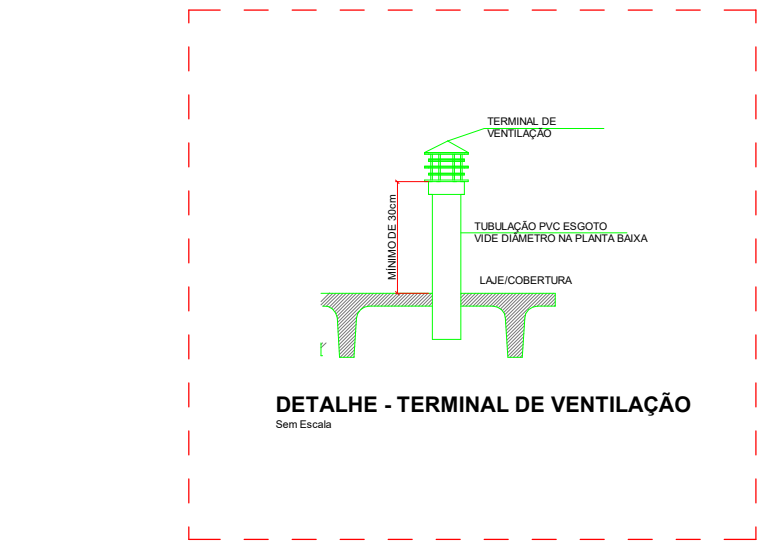
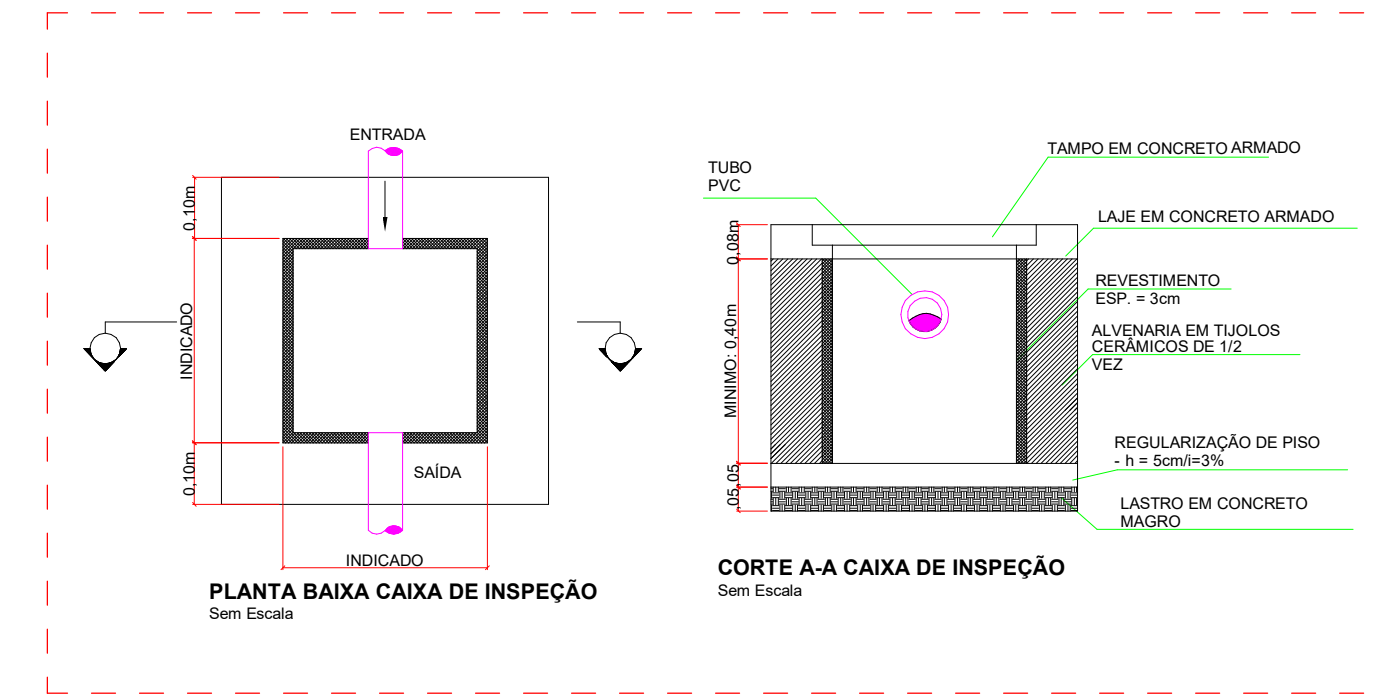
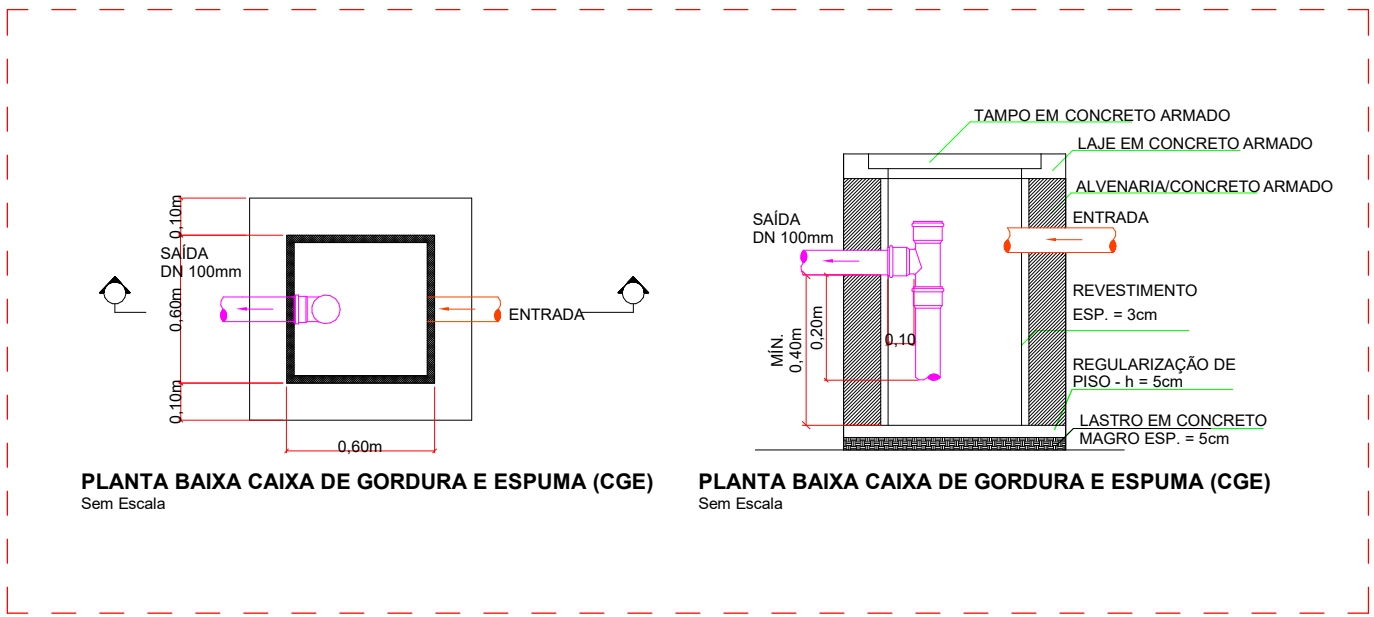
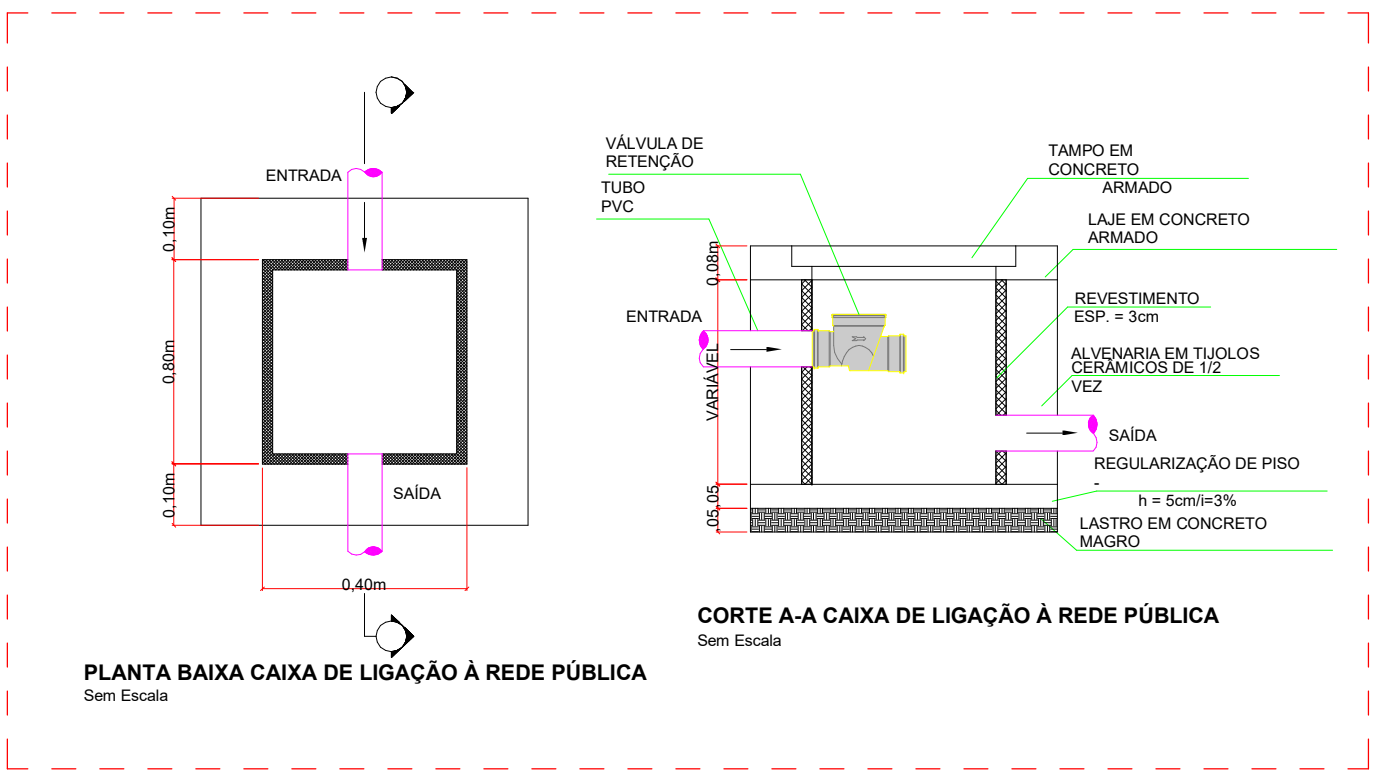
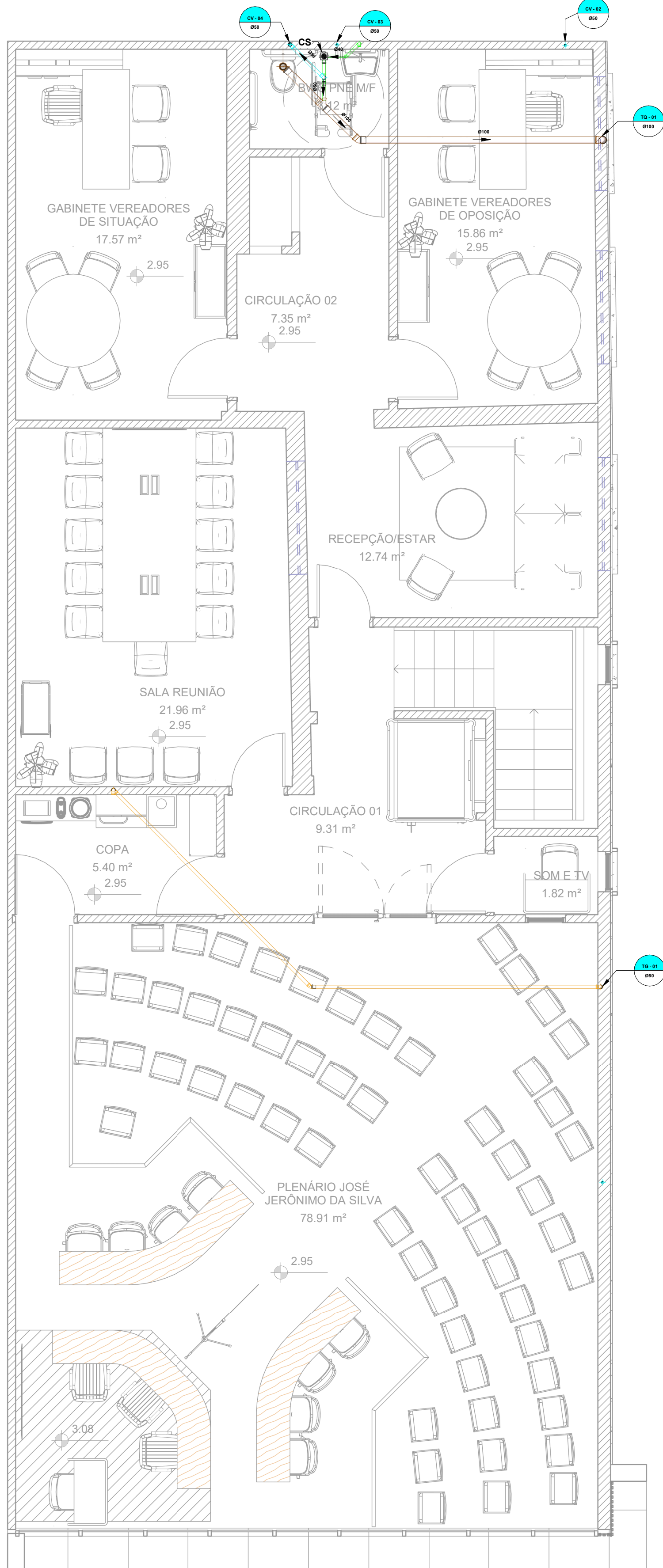
ES - TÉRREO

1 : 50



ES - 1º PAVIMENTO

1 : 50



ESGOTO	FAB	QUANT	UNIDADE
Adaptador para Seta de Vaso Sanitário, DN100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	Tigre	3	LN
Anel de Borracha, DN100mm, para linha de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	Tigre	65	LN
Anel de Borracha, DN100mm, para linha de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	Tigre	42	LN
Caixa de Inspeção em alvenaria com tampa de concreto, 60x60cm	-	3	LN
Caixa de Inspeção em alvenaria com tampa de concreto, 40x40cm	-	3	LN
Caixa Sifonada Montada com Greixa e Porta Greixa Quadrada Branca 100x100x20mm, E mistas Esgoto	Tigre	5	LN
Joelho 45°, DN40mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	Tigre	5	LN
Joelho 45°, DN40mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	Tigre	5	LN
Joelho 45°, DN100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	LN	9	LN
Joelho 90°, com anel, DN40mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	Tigre	5	LN
Joelho 90°, DN40mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	Tigre	5	LN
Joelho 90°, DN40mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	Tigre	15	LN
Joelho 90°, DN100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	Tigre	8	LN
Junção 45° de Redução, DN100x50mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	Tigre	4	LN
Linha Simples, DN100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	Tigre	24	LN
Linha Simples, DN100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	Tigre	21	LN
Rato Seco Montado com Greixa e Porta Greixa Quadrada 100x100x40mm, Esgoto	Tigre	1	LN
Terminal de Ventilação, DN50mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	Tigre	4	LN
Tubo de PVC Rígido Branco, DN50mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	Tigre	6	LN
Adaptador para Seta de Vaso Sanitário, DN100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	Tigre	1	LN
Anel de Borracha, DN100mm, para linha de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	Tigre	9	LN
Linha Simples, DN100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	Tigre	3	LN
Tubo de PVC Rígido Branco, DN100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	Tigre	3	LN
Valvula de Retenção, DN100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	Tigre	1	LN
Tubo de PVC Rígido Branco, DN100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	Tigre	47	M
Tubo de PVC Rígido Branco, DN100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	Tigre	51	M
Tubo de PVC Rígido Branco, DN100mm, de PVC Rígido Branco Série Normal, conforme NBR 5688	Tigre	12	M

- LEGENDA:**
- TUBULAÇÃO PVC BRANCO SN - ESGOTO PRIMÁRIO
 - TUBULAÇÃO PVC BRANCO SN - ESGOTO SECUNDÁRIO
 - TUBULAÇÃO PVC BRANCO SN - VENTILAÇÃO ESGOTO
 - TUBULAÇÃO PVC BRANCO SN - ESGOTO COM GORDURA
 - TUBULAÇÃO PVC MARROM - ÁGUA FRIA
 - TUBO DE QUEDA DE ESGOTO PRIMÁRIO
 - COLUNA DE VENTILAÇÃO
 - TUBO DE QUEDA DE GORDURA
 - COLUNA DE ÁGUA FRIA
 - POSIÇÃO DO ITEM NA LISTA DE MATERIAIS

- ABREVIACÕES:**
- BS - BACIA SANITÁRIA
 - LV - LAVATÓRIO
 - CH - CHUVEIRO
 - TN - TANQUE
 - MLR - MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS
 - MLL - MÁQUINA DE LAVAR LOUÇAS
 - DU - DUCHA HIGIÊNICA
 - CS - CAIXA SIFONADA
 - RS - RALO SECO
 - TJ - TORNEIRA DE JARDIM
 - RG - REGISTRO DE GAVETA
 - RP - REGISTRO DE PRESSÃO
 - RE - REGISTRO DE ESFERA
 - CGP - CAIXA DE GORDURA PEQUENA
 - CI - CAIXA DE INSPEÇÃO
 - HID - HIDRÔMETRO
 - RES - RESERVATÓRIO

- NOTAS:**
- DIMENSÕES E DIÂMETROS EM MILÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO CONTRÁRIO.
 - NOS TRECHOS HORIZONTAIS DAS TUBULAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO RECOMENDAM-SE AS SEGUINTES DECLIVIDADES MÍNIMAS:
 - 2% PARA TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO NOMINAL IGUAL OU INFERIOR A 75mm;
 - 1% PARA TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO NOMINAL IGUAL OU SUPERIOR A 100mm.
 - UTILIZAR ANÉIS DE BORRACHA NAS CONEXÕES DE ESGOTO.
 - PROIBIDO UTILIZAR FOGO NAS TUBULAÇÕES.
 - OS TERMINAIS DE VENTILAÇÃO DOS TUBOS DE VENTILAÇÃO DEVERÃO PASSAR 30CM ACIMA DO TELHADO.
 - UTILIZAR DISPOSITIVO ANTI-ESPUMA NA CAIXA SIFONADA DA ÁREA DE SERVIÇO.
 - A TUBULAÇÃO DO EXTRAVASOR DO RESERVATÓRIO DE ÁGUA FRIA DEVE TER UM DIÂMETRO IMEDIATAMENTE SUPERIOR AO DO ABASTECIMENTO.
 - TODAS AS TUBULAÇÕES EXPOSTAS DEVERÃO SER FIXADAS COM BRAGADEIRA.
 - TODAS AS SAÍDAS PARA CONSUMO DAS TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA DEVERÃO SER DO TIPO SOLDÁVEL AZUL COM BUCHA DE LATÃO.
 - A BASE DO RESERVATÓRIO DEVERÁ TER UMA SUPERFÍCIE LISA, NIVELADA E ISENTA DE SUJEIRA OU MATERIAIS PONTIAGUADOS. A BASE DEVE TER RESISTÊNCIA COMPATIVEL COM O PESO DA CAIXA CHEIA E DEVE SER MAIOR DO QUE A LARGURA DO FUNDO DA CAIXA.



RESPONSÁVEL TÉCNICO: FELIPE NETO - ENG. CIVIL	CREA 2120158940
DESENHISTA: AGUSTON SELTON M. DE ALMEIDA	Endereço da Obra: AV. SÍLVIO BEZERRA DE MELO - CENTRO, LAGOA NOVA - RN, 59390-000
E-mail: eng.felipeneto@gmail.com	
Conteúdo: Traçado de tubulações sanitárias, detalhamentos e quantitativos.	
Revisões:	
00	Emissão Inicial
Carimbo de Aprovação	
Carimbo de Aprovação	Data: 08/08/2022
Área: --	Esc: Indicada
Área Construída: --	01/01
Taxa de Impermeabilização: --	