

- ### NOTAS
- SÃO PARTES INTEGRANTES DESTE PROJETO AS SEQUENTES NORMAS:  
 ABNT NBR 8160 - INSTALAÇÃO PREDIAL DE ESGOTO SANITÁRIO PROCEDIMENTO  
 NBR 12844 - INSTALAÇÕES PREDIAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS PROCEDIMENTO  
 POSTURAS DE ABRIGO COM COMISSARIARIA LOCAL QUESB E SAP
  - QUANDO NÃO HOUVER INDICAÇÃO DE DECLIVIDADE NAS TUBULAÇÕES DE ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS ADOPTAR A TABELA ABAIXO:
 

DIÂMETRO	DECLIVIDADE (%)
40	3,0
50 x 75	2,0
100	1,0
150	0,5 (ÁGUA PLUVIAL)
150	1,0 (ESGOTO)
200	0,5
300	0,5
400	0,5
  - CONVERSÕES DE DIÂMETROS:
 

# EM POLEGADAS	# EM MILÍMETROS
1/2"	50
3/4"	75
1"	100
1 1/4"	150
1 1/2"	200
2"	300
2 1/2"	400
  - NÃO SE ADMITE FAZER CONEXÕES OU CURVAS NA OBRA, DEVE-SE APLICAR CONEXÕES PRÉ-FABRICADAS.
  - A TUBULAÇÃO SERÁ EM PVC CONFORME ABNT-NBR-5486, A SABER:
    - DISCRIMINAÇÃO:
      - DIÂMETRO 40 mm: TIPO RIGIDO COM PONTA E BOLSA OU PONTA USA, JUNTA RIGIDA, SOLDAVEL, LINHA ESGOTO SANITÁRIO.
      - DIÂMETRO DE 50 A 100 mm: TIPO RIGIDO COM PONTA USA E BOLSA COM VIROLA, JUNTA ELÁSTICA COM ANEL DE VEDACÃO DE BORRACHA, SÉRIE "N" LINHA REFORÇADA ESGOTO SANITÁRIO.
      - DIÂMETRO DE 150 mm: TIPO RIGIDO COM PONTA E BOLSA COM VIROLA, JUNTA ELÁSTICA LINHA SÉRIE "N" LINHA REFORÇADA.
    - COLUNA E COLETOR: TIPO RIGIDO COM PONTA USA E BOLSA COM VIROLA, JUNTA ELÁSTICA COM ANEL DE VEDACÃO DE BORRACHA, LINHA "SÉRIE R".
    - DEFINIÇÃO:
      - TIPO RIGIDO LEVE COM PONTA E BOLSA USA, JUNTA RIGIDA SOLDAVEL, LINHA ESGOTO-HÍDRO 200mm, TUBO DE CONCRETO 400mm.
    - NO TETO DO SUBSOLO E TRANSIÇÃO A LUGAR ENTRE OS CONDUTORES VERTICAIS E HORIZONTAIS DEVE SER FEITA POR CURVA DE RAIO LONGO REFORÇADA E IMPREGNADA.
    - TODA TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO HORIZONTAL DEVE SER INSTALADA COM ALZUE MÍNIMO DE 1%.E
    - A DISTÂNCIA ENTRE A SADA DO APARELHO SANITÁRIO E A INSTALAÇÃO DO RAMAL DE VENTILAÇÃO DEVE SER IGUAL A NO MÍNIMO DUAS VEZES O DIÂMETRO DO RAMAL DE DESCARGA.
    - A SADA DO RAMAL DE VENTILAÇÃO HORIZONTAL COM A COLUNA PRINCIPAL DEVE SER EXECUTADA COM ANCHO A 45º, ELEVANDO-SE O TUBO VENTILADOR DE UMA DISTÂNCIA DE ATÉ 0,5M, OU MAIS, ANTES DO NÍVEL DE TRANSBORDAMENTO DA ÁGUA DO MAIS ELEVADO DOS APARELHOS SANITÁRIOS POR ELE VENTILADOS.
    - AS TUBULAÇÕES QUE PERCORRAM ELEMENTOS ESTRUTURAIS NÃO DEVEM SER SOLDADEIRADAS OS JUNTOS, ANTES DA CONCRETAGEM DEVEM-SE DEIXAR PASSAGENS COM TUBO DE DIÂMETRO UM PONTO MAIOR QUE O TUBO PASSANTE.
    - AS LONJAS E METAS SERÃO ESPECIFICADAS PELO PROJETO ARQUITETÔNICO.
    - TODAS AS CAIXAS DE INSPEÇÃO LOCALIZADAS EM LOCAL DE TRÁFEGO DE VEÍCULOS TERÃO TAMPOS DO TIPO PESADO.

### LEGENDA DE ESGOTO

SÍMBOLO	DISCRIMINAÇÃO
	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ESGOTO (CS) TIPO RIGIDO DE 1.130 PRELADO EM LOCAL DE TRÁFEGO
	CAIXA DE COLEÇÃO (CA) TIPO RIGIDO DE 1.130 PRELADO EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS 1,0 X 0,70 X 0,80 M. ALZUE INTERNA E 0,8 M.
	RAIO SFONADO DE PVC DE 100x100x75mm COM GRELHA CROMADA
	RAIO SFONADO DE PVC DE 100x100x50mm COM TAMPÃO CEGA
	TUBULAÇÕES COM DIÂMETROS SUPERIORES OU IGUAIS A 100 MM ADOPTAR PVC DE INCLINAÇÃO, PARA TUBULAÇÕES ACIMA OU IGUAIS A 100 MM UTILIZAR INCLINAÇÃO DE 1%.
	TUBULAÇÃO DE ESGOTO EM PVC

PLANTA BAIXA TERREO  
ESC. 1:50

UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO GUARÁ

ENDEREÇO: SRIA II, QD 23, LT 1, GUARÁ

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL

AUTOR DO PROJETO: CARLA ALVES BORGES CREA/GO 1003289886/D

RESPONSÁVEL TÉCNICO: INSTITUTO DE GESTÃO ESTRATÉGICA DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL (IGESDF)

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL

AUTOR DO PROJETO: CARLA ALVES BORGES CREA/CAU 1003289886/D

RESPONSÁVEL TÉCNICO: CREA/CAU:

ORGÃOS FISCALIZADORES

ORGÃOS FISCALIZADORES

ORGÃOS FISCALIZADORES

PROJETO\_BÁSICO\_DE\_INSTALAÇÕES\_SANITÁRIAS

ÁREAS: LOTE: DATA DO PROJETO: 09/2024 FOLHA / TOTAL

ÁREA PERMEÁVEL: ESCALA: INDICADA 01/02

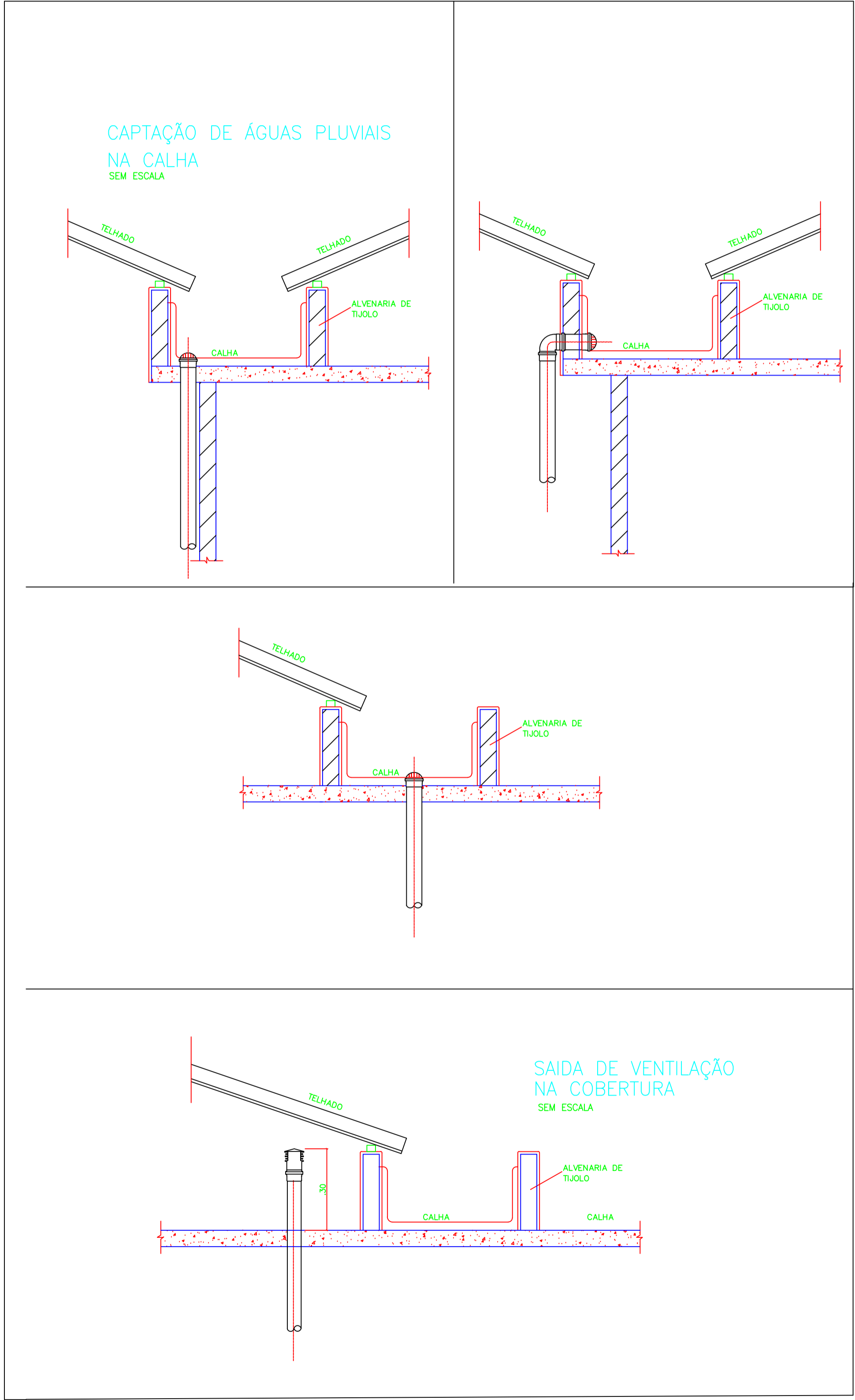
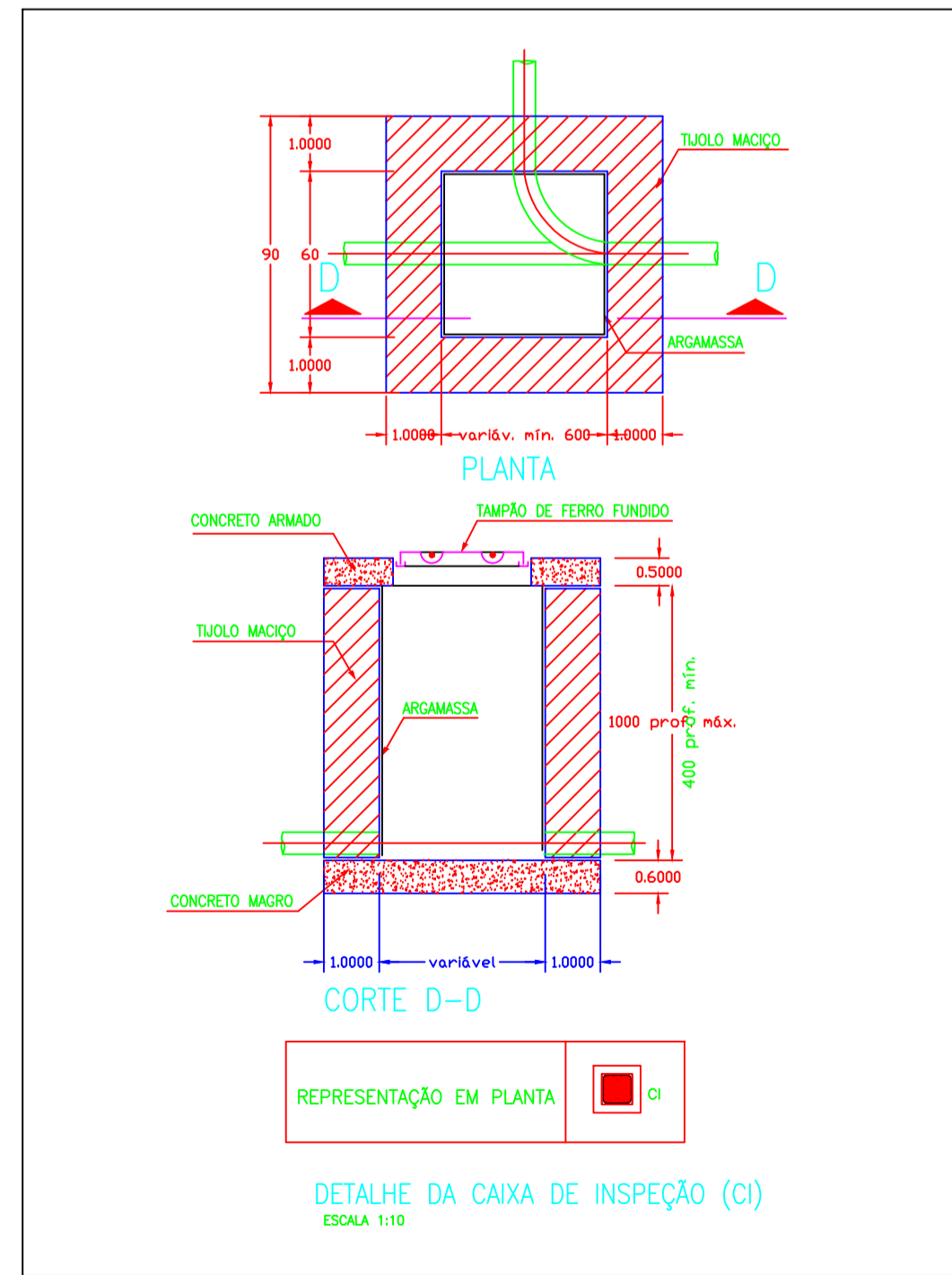
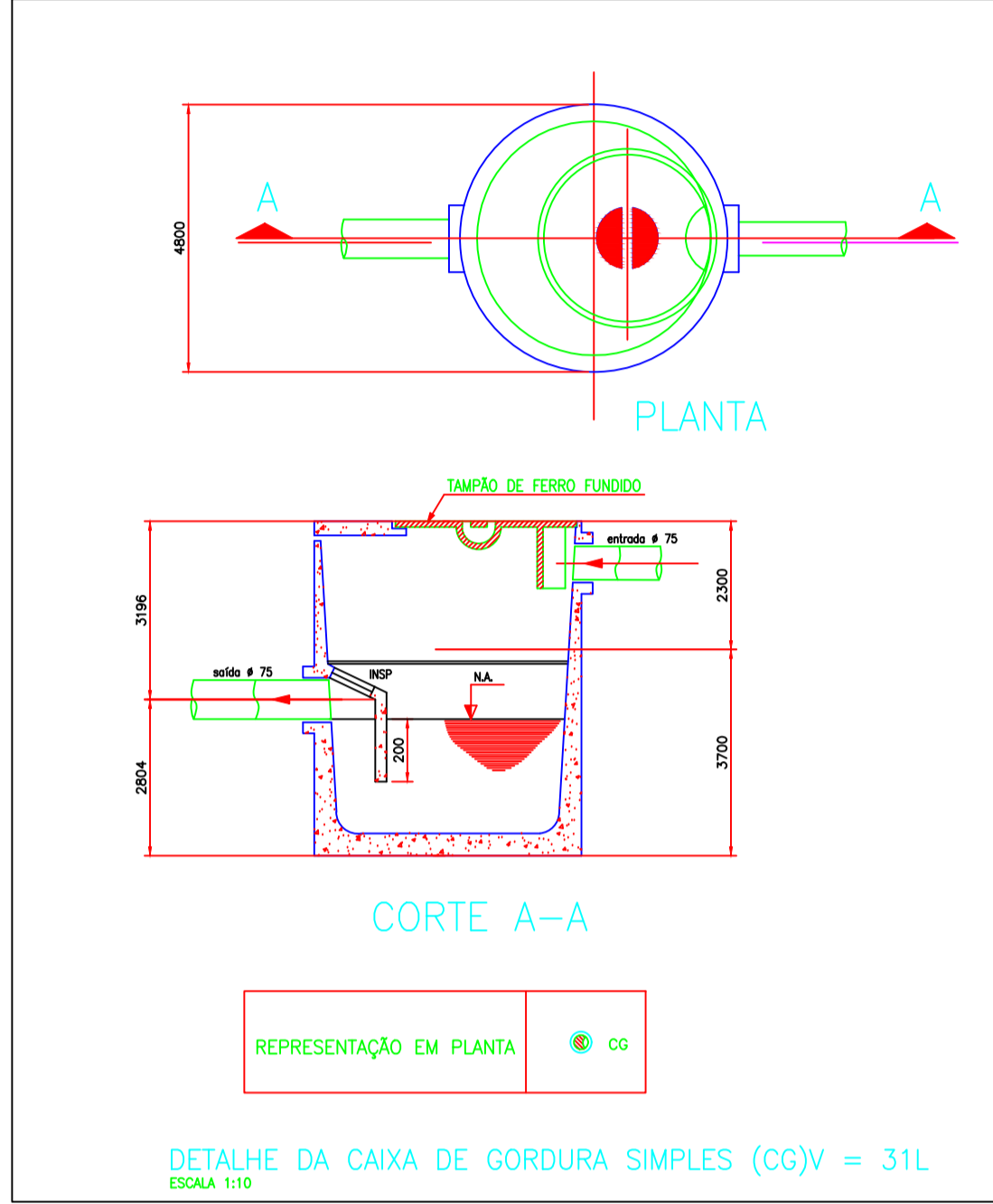
CONTEÚDO: PLANTA\_TERREO\_ESGOTO PROJEÇÃO: INDICADA


PROJECTISTA AUXILIAR: TÁIS LUISA S. RAMOS

PROJECTISTA: TÁIS LUISA S. RAMOS

REVISÃO: DATA REVISÃO: 04/01/2024

FORMATO: AD



UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO GUARÁ																											
	ENDEREÇO:	SRIA II, QI 23, LT 1, GUARÁ																									
	PROPRIETÁRIO:	SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL																									
	AUTOR DO PROJETO:	CARLA ALVES BORGES CREA/GO 1003289886/D																									
	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	INSTITUTO DE GESTÃO ESTRATÉGICA DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL (IGESDF)																									
PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL																											
AUTOR DO PROJETO: CARLA ALVES BORGES		CREA/CAU: GO 1003289886/D																									
RESPONSÁVEL TÉCNICO		CREA/CAU:																									
ORGÃOS FISCALIZADORES	ORGÃOS FISCALIZADORES																										
	ORGÃOS FISCALIZADORES																										
PROJETO_BÁSICO_DE_INSTALAÇÕES_SANITÁRIAS <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>ÁREAS:</td> <td>DATA DO PROJETO:</td> <td>FOLHA / TOTAL</td> </tr> <tr> <td>LOTE:</td> <td>05/2024</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ÁREA PERMEÁVEL:</td> <td>ESCALA:</td> <td>02/02</td> </tr> <tr> <td>CONTEÚDO:</td> <td>INDICADA</td> <td></td> </tr> <tr> <td>DETALHAMENTO</td> <td>PROJETISTA AUXILIAR:</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>TAÍS LISSA S. RAMBO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>NOME DO ARQUIVO:</td> <td>REVISÃO:</td> <td>DATA REV. FORMATO:</td> </tr> <tr> <td>2024-028-HUPA-RES-FB-002-PLA-TER-R00</td> <td>R00</td> <td>04/07/2024 A1</td> </tr> </table>				ÁREAS:	DATA DO PROJETO:	FOLHA / TOTAL	LOTE:	05/2024		ÁREA PERMEÁVEL:	ESCALA:	02/02	CONTEÚDO:	INDICADA		DETALHAMENTO	PROJETISTA AUXILIAR:			TAÍS LISSA S. RAMBO		NOME DO ARQUIVO:	REVISÃO:	DATA REV. FORMATO:	2024-028-HUPA-RES-FB-002-PLA-TER-R00	R00	04/07/2024 A1
ÁREAS:	DATA DO PROJETO:	FOLHA / TOTAL																									
LOTE:	05/2024																										
ÁREA PERMEÁVEL:	ESCALA:	02/02																									
CONTEÚDO:	INDICADA																										
DETALHAMENTO	PROJETISTA AUXILIAR:																										
	TAÍS LISSA S. RAMBO																										
NOME DO ARQUIVO:	REVISÃO:	DATA REV. FORMATO:																									
2024-028-HUPA-RES-FB-002-PLA-TER-R00	R00	04/07/2024 A1																									