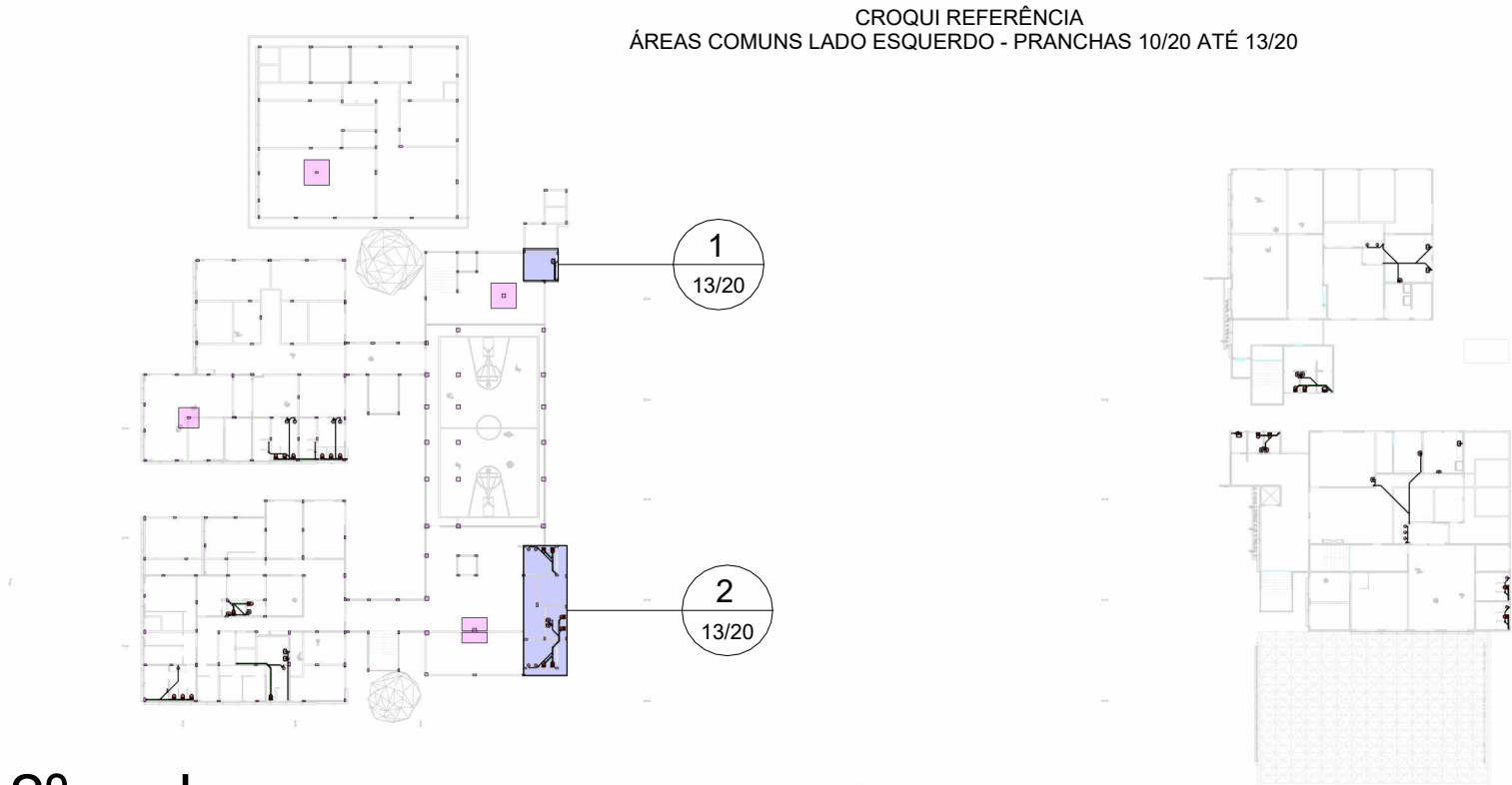
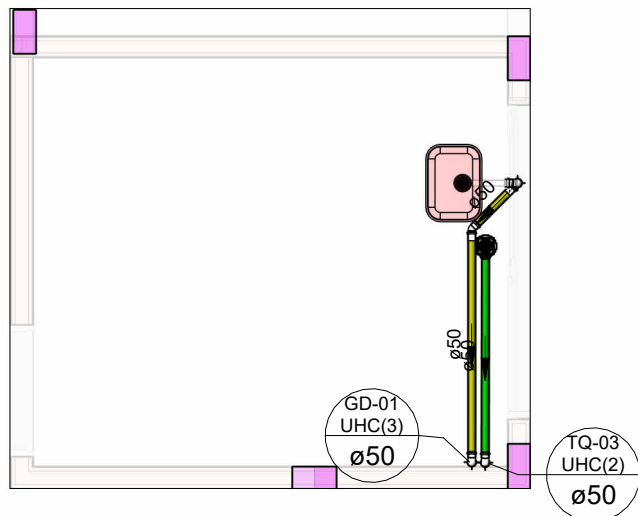


Subcoletores e coletores prediais				
Diâmetro nominal do tubo DN	Número máximo de unidades Hunter de contribuição			
	Declividades mínimas (%)			
	0,5	1	2	4
100	—	180	216	250
150	—	700	840	1.000
200	1.400	1.600	1.920	2.300
250	2.500	2.900	3.500	4.200
300	3.900	4.600	5.600	6.700
400	7.000	8.300	10.000	12.000



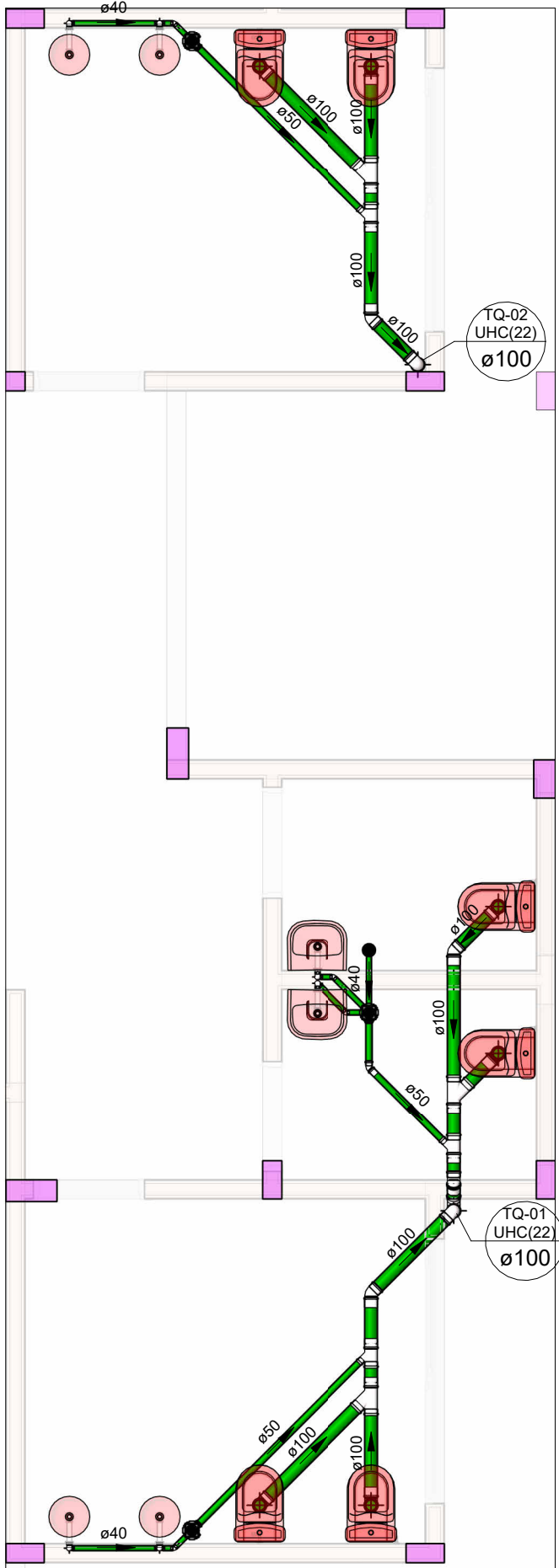
2º andar

Escala 1 : 750



2º andar - Chamada de detalhe 1

Escala 1 : 50



2º andar - Chamada de detalhe 2

Escala 1 : 50

Conexões - Esgoto		
Quantidade	Descrição	
218	Anel de vedação para conexão Série N, 40mm	○
90	Anel de vedação para conexão Série N, 50mm	○
301	Anel de vedação para conexão Série N, 100mm	
13	Anel de vedação para conexão Série N, 150mm	○
41	Anel de vedação para Vaso Sanitário	🚽
27	Joelho 45° 40mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	📐
19	Joelho 45° 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	📐
46	Joelho 45° 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	📐
2	Joelho 45° 150mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	📐
74	Joelho 90° 40mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	📐
14	Joelho 90° 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	📐
49	Joelho 90° 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	📐
2	Joelho 90° 150mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	📐
1	Junção Simples 50 x 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	📐
19	Junção Simples 100 x 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	📐
23	Junção Simples 100 x 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	📐
36	Luva Simples 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	📐
139	Luva Simples 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	
9	Luva Simples 150mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	📐
8	Tê 40 x 40mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	
1	Tê 100 x 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	

Caixas - Ralos - Complementos	
Quantidade	Descrição
22	Antiespuma 100 mm, Esgoto - TIGRE
2	Caixa de Gordura Simples (CGS) - 52 Litros - ROMA
5	Caixa de Inspeção de Alvenaria
22	Caixa Sifonada Girafácil (5 Entradas) 100 x 140 x 50mm
8	Porta Grelha Redondo Prata 100mm, Esgoto - TIGRE
8	Prolongamento p/ Caixa Sifonada 100 x 100mm, Esgoto - TIGRE
8	Ralo Cônico 100 x 40mm
1	Caixa de Passagem Pluvial de Alvenaria

Tubos Rígidos			
Descrição	Abreviatura	Diâmetro	Comprimento (m)
Esgoto			
Tubo Série Normal	PVC-N	40,00 mm	41,41
Tubo Série Normal	PVC-N	50,00 mm	72,02
Tubo Série Normal	PVC-N	100,00 mm	129,97
Tubo Série Normal	PVC-N	150,00 mm	59,50

OBSERVAÇÕES:
1 - REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS NÃO DEVEM SER LIGADAS À REDE DE ESGOTO (E VICE-VERSA);
2 - A LIGAÇÃO DO RAMAL PREDIAL (ESGOTO E ÁGUA FRIA) DEVE SER FEITA EXCLUSIVAMENTE PELA CONCESSIONÁRIA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTAMENTO SANITÁRIO;
3 - A DECLIVIDADE MÍNIMA PARA AS REDES DE ESGOTO COM DIÂMETRO DE 40, 50 E 75 MM, DEVE SER DE 2% E PARA 100 MM, DEVE SER DE 1%;
4 - O LIVRE ACESSO AO HIDRÔMETRO, PELA DESO DEVE SEMPRE SER RESPEITADO;
5 - EXCESSOS DE ÁGUA PLUVIAL SERÃO ABSORVIDOS NATURALMENTE PELO TERRENO E/OU PELA SARJETA.
6 - TODAS AS COLUNAS DE VENTILAÇÃO DEVEM ALCANÇAR A COBERTURA DO EMPREENDIMENTO.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	REVEISADO POR	DATA
REV 00	PROJETO EXECUTIVO	JOSÉ VITOR	MAR/2024

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA

DIVISÃO DE ENGENHARIA
PREÇA TOBIAS BARRETO, nº 20, BAIRRO SÃO JOSÉ
- CEP 49050-220 ARACAJU/SE
TELS: (79)3216-5454/(79)8851-9337

TIPO: PROJETO DE ESGOTO SANITÁRIO EXECUTIVO DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA (CISP) EM NOSSA SENHORA DA GLÓRIA/SE

ASSUNTO: ÁREAS COMUNS LADO ESQUERDO - ESGOTO SANITÁRIO NO SEGUNDO ANDAR

ENDEREÇO: RUA ANTÔNIO JOAQUIM DE FARIAS, S/N - N. SRA DA GLÓRIA - SE

AUTOR DO PROJETO: José Vitor de Jesus Costa

RESPONSÁVEL TÉCNICO: José Vitor de Jesus Costa

CREA/CAU: 2719438219

ESCALA: COMO INDICADO

DATA: MAR/2024

DESENHISTA: José Vitor de Jesus Costa

Nº DA PRANCHA
13/20

Cores	Tipos de sistema
Cloro	
Esgoto Necropsia	
Esgoto	
Ventilação	
Pluvial	

Símbolos	Conteúdo
Coluna (UHC/UHC)	Tubulações verticais Coluna: indica a coluna do sistema vertical DN: diâmetro nominal
TQ-n	Tubo de Queda (n = número da coluna)
GD-n	Coluna de gordura (n = número da coluna)
UHC	Unidades hunter de contribuição