

1º andar - Chamada de detalhe 1

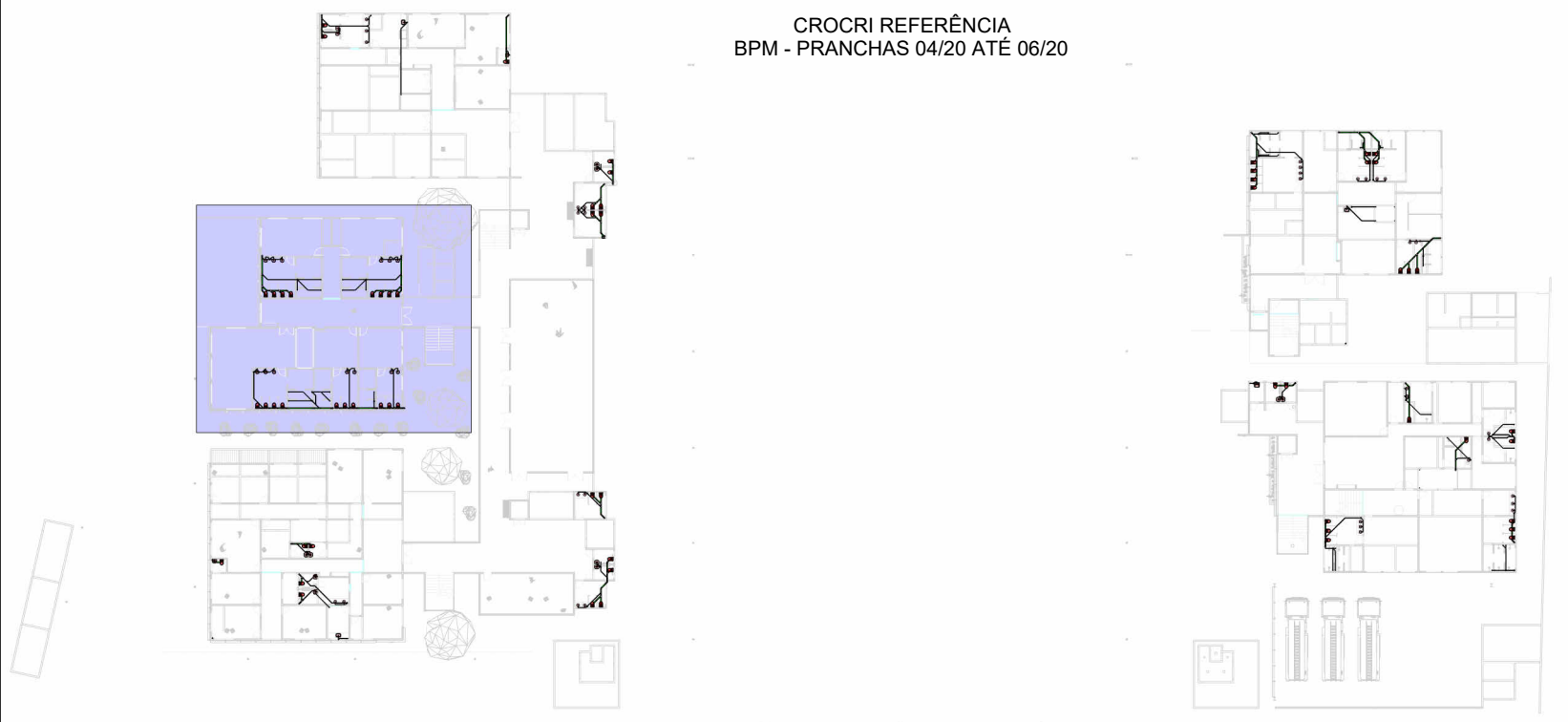
Escala 1 : 50

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

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

Tubos Rígidos			
Descrição	Abreviatura	Diâmetro	Comprimento (m)
Esgoto			
Tubo Série Normal	PVC-N	40,00 mm	56,93
Tubo Série Normal	PVC-N	50,00 mm	44,91
Tubo Série Normal	PVC-N	100,00 mm	98,93
Tubo Série Normal	PVC-N	150,00 mm	76,67

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



1ºANDAR - SETORIZAÇÃO

Escala 1 : 750

Conexões - Esgoto		
Quantidade	Descrição	
172	Anel de vedação para conexão Série N, 40mm	○
73	Anel de vedação para conexão Série N, 50mm	○
206	Anel de vedação para conexão Série N, 100mm	○
14	Anel de vedação para conexão Série N, 150mm	○
28	Anel de vedação para Vaso Sanitário	●
22	Joelho 45° 40mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	●
15	Joelho 45° 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	●
19	Joelho 45° 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	●
1	Joelho 45° 150mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	●
62	Joelho 90° 40mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	●
9	Joelho 90° 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	●
38	Joelho 90° 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	●
2	Junção Simples 40 x 40mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	●
3	Junção Simples 50 x 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	●
13	Junção Simples 100 x 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	●
18	Junção Simples 100 x 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	●
27	Luva Simples 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	●
93	Luva Simples 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	●
13	Luva Simples 150mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	●
3	Tê 100 x 50mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	●
2	Tê 100 x 100mm, Esgoto Série Normal - TIGRE	●

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		 SERGIPE GOVERNO DO ESTADO	DIVISÃO DE ENGENHARIA PREFEITO 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			Nº DA PRANCHA 05/20
ASSUNTO: BLOCO DO BPM - ESGOTO SANITÁRIO NO PRIMEIRO ANDAR			
ENDEREÇO: RUA ANTÔNIO JOAQUIM DE FARIAS, S/N - N. SRA DA GLÓRIA - SE			
AUTOR DO PROJETO: José Vitor de Jesus Costa			
RESPONSÁVEL TÉCNICO: CREA/CAU: 2719438219 José Vitor de Jesus Costa			
ESCALA: COMO INDICADO	DATA: MAR/2024	DESENHISTA: José Vitor de Jesus Costa	