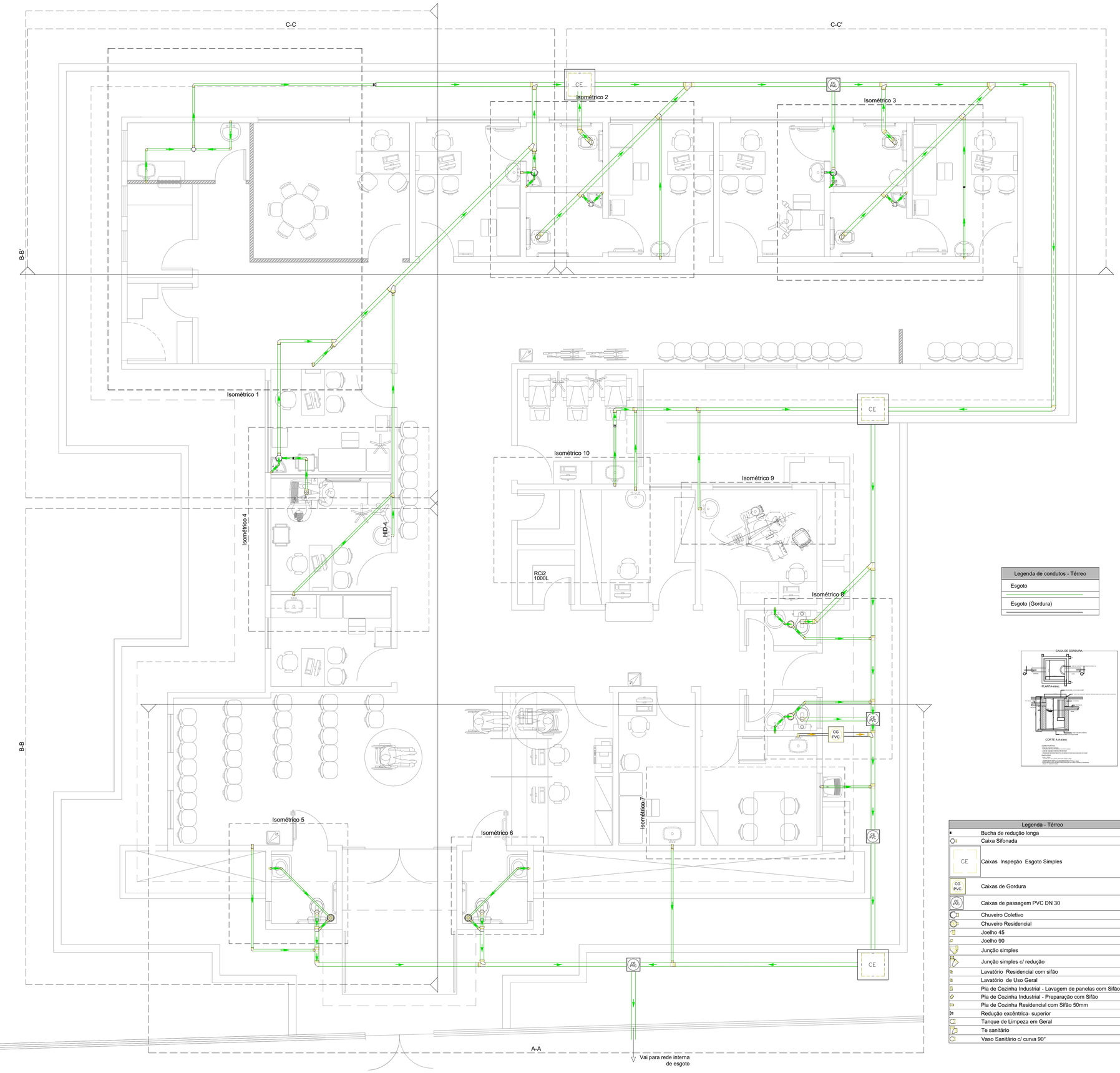
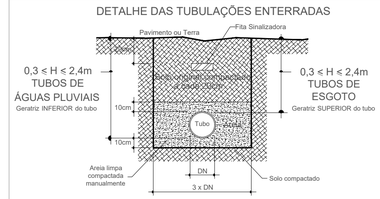


Lista de materiais - Térreo	
Esgoto	
Caixas de Passagem	
Caixa de inspeção esgoto simples	
CE- 60x60 cm	3 pç
Caixa de passagem PVC	
30 cm	4 pç
PVC Acessórios	
Caixa sifonada	
100x100x50	3 pç
150x150x50	4 pç
150x185x75	3 pç
Sifão de copo p/ pia e lavatório	
1" - 1.1/2"	15 pç
1" - 2"	8 pç
Válvula p/ lavatório e tanque	
1"	15 pç
Válvula p/ pia	
1"	8 pç
PVC Esgoto	
Bucha de redução longa	
50 mm - 40 mm	3 pç
Curva 90 curta	
100 mm	8 pç
40 mm	16 pç
50 mm	18 pç
Joelho 45	
100 mm	3 pç
40 mm	10 pç
50 mm	3 pç
Joelho 90	
100 mm	3 pç
40 mm	2 pç
50 mm	40 pç
75 mm	2 pç
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário	
40 mm - 1.1/2"	15 pç
Junção simples	
100 mm - 50 mm	6 pç
100 mm - 75 mm	2 pç
100 mm- 100 mm	6 pç
40 mm x 40 mm	1 pç
50 mm - 50 mm	3 pç
75 mm - 50 mm	3 pç
Luva simples	
100 mm	11 pç
50 mm	2 pç
Redução excêntrica	
100 mm - 50 mm	4 pç
100 mm - 75 mm	1 pç
75 mm - 50 mm	3 pç
Tubo PVC ponta-bolsa c/ virola	
50 mm - 2"	18.36 m
75 mm - 3"	0.71 m
Tubo rígido c/ ponta e bolsa soldável	
40 mm	1.05 m
Tubo rígido c/ ponta lisa	
100 mm - 4"	83.08 m
40 mm	20.32 m
50 mm - 2"	36.3 m
75 mm - 3"	18.95 m
Tê de inspeção	
100 mm - 75 mm	1 pç
Tê sanitário	
100 mm - 100 mm	4 pç
100 mm - 50 mm	9 pç
50 mm - 50 mm	6 pç
75 mm - 50 mm	1 pç

Esgoto (Gordura)	
Caixas de Passagem	
Caixa de gordura PVC	
CG 30 cm	1 pç
PVC Acessórios	
Sifão de copo p/ pia e lavatório	
1" - 2"	1 pç
Válvula p/ pia	
1"	1 pç
PVC Esgoto	
Joelho 90	
50 mm	2 pç
Tubo rígido c/ ponta lisa	
100 mm - 4"	0.89 m
50 mm - 2"	1.59 m
Dreno Ar Condicionado	
PVC Esgoto	
Tubo rígido c/ ponta lisa	
40 mm	1.88 m
50 mm - 2"	45.38 m

Legenda de condutos - Térreo
Esgoto
Esgoto (Gordura)

DETALHE DAS TUBULAÇÕES ENTERRADAS



As tubulações devem ser assentadas em terreno resistente ou sobre base apropriada, livre de detritos ou materiais pontiagudos.
O Fundo da vala deve ser uniforme e para tanto, deve ser regularizado utilizando-se areia ou material granular

NBRs: 8890, 9814 e 7362

TUBOS DE ESGOTO

Cargas	Profundidade "H" (m)
Interior dos lotes	0,30
Passeio	0,60
Tráfego de veículos leves	0,80
Tráfego pesado e intenso	1,20 ou Estruturar

Recobrimento mínimo das tubulações de esgoto

TUBOS DE ÁGUAS PLUVIAIS

Cargas	Profundidade "H" (m)
Interior dos lotes	0,30
Passeio	0,60
Tráfego de veículos leves	0,80
Tráfego pesado e intenso	1,20 ou Estruturar

Profundidade mínima das tubulações de águas pluviais

Legenda - Térreo	
	Bucha de redução longa
	Caixa Sifonada
CE	Caixas Inspeção Esgoto Simples
CG PVC	Caixas de Gordura
PVC	Caixas de passagem PVC DN 30
	Chuveiro Coletivo
	Chuveiro Residencial
	Joelho 45
	Joelho 90
	Junção simples
	Junção simples c/ redução
	Lavatório Residencial com sifão
	Lavatório de Uso Geral
	Pia de Cozinha Industrial - Lavagem de panelas com Sifão
	Pia de Cozinha Industrial - Preparação com Sifão
	Pia de Cozinha Residencial com Sifão 50mm
	Redução excêntrica- superior
	Tanque de Limpeza em Geral
	Te sanitário
	Vaso Sanitário c/ curva 90°

NOTAS

1- TODAS AS MEDIDAS ESTÃO EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO.
2- VERIFICAR O LOCAL DE IMPLANTAÇÃO DA OBRA ANTES DE INICIAR A EXECUÇÃO. QUALQUER DIVERGÊNCIA ENTRE EM CONTATO COM O COORDENADOR / RESPONSÁVEL.
3- O QUANTITATIVO PARA O PROJETO DE DRENO DO AR CONDICIONADO SE ENCONTRA NESTA FOLHA

REVISÕES

Nº	DATA	DESENHISTA	VERIFICAÇÃO	VISTO	DESCRIÇÃO
0	17/01/2023	GABRIEL ÁVILA			EMISSÃO INICIAL

DESENHOS DE REFERÊNCIA

DESENHO	DATA	REV.	FORMATO	DESCRIÇÃO

PREFEITURA DE Bertioga
kingline
KINGLINE GERENCIAMENTO DE PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
Alameda Caubin,115 - Sala 125- São Caetano do Sul- SP
fone/fax +55 11 4318-5464
contato@kingline.me

	DATA	NOME	CREA Nº	VISTO		
PROJETO					ESCALA:	INDICADA
DESENHO					Nº FOLHA:	06 de 11
					REVISÃO:	00
COORDENADOR	17/01/2023	ABNER RODRIGO T. MARIA	5062461388		CONTRATO Nº:	71/2022
RESP. TÉCNICO	17/01/2023	WILLIAM H. V. GONÇALVES	5062278202		PROC. Nº:	
ASSUNTO	PLANTA BAIXA - ESGOTO				Nº PROJETO:	KGL-PMB-DE-101.H01-PE-1.5-006-R00
LOCAL	RUA JAIR MIRANDA DE SOUZA, 451 - JARDIM VICENTE DE CARVALHO					

A1 - 841 X 594