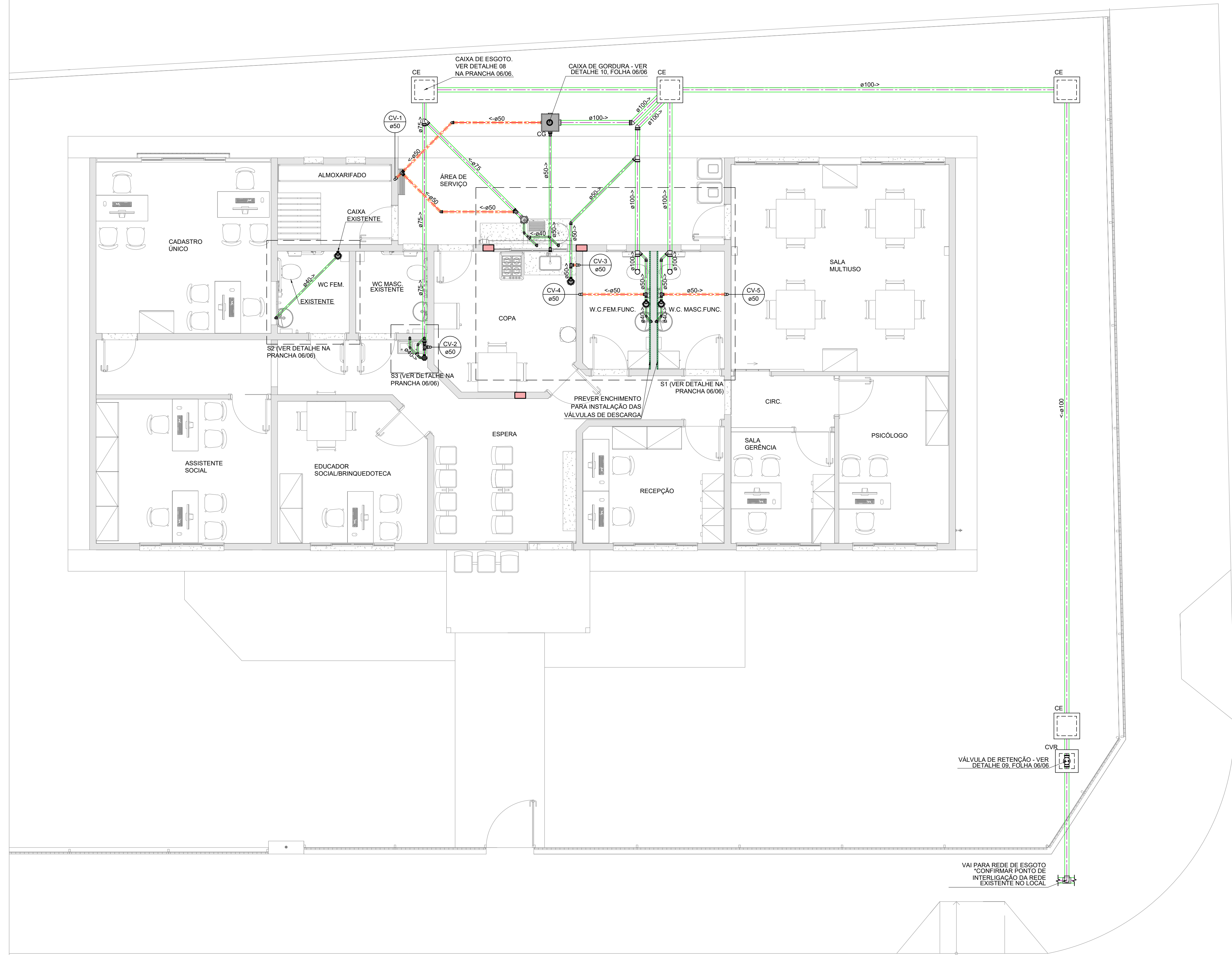




PLANTA BAIXA TÉRREO
ESC.: 1/50

NOTA:
EXECUTAR MANUTENÇÃO E TESTE DE FUNCIONAMENTO NAS INSTALAÇÕES EXISTENTES, E MANUTENÇÃO PERIÓDICA EM TODA A INSTALAÇÃO.

Lista de Materiais - Térreo				
Esgoto				
Caixas de Passagem				
Caixa de Inspeção/Interligação 60 x 60 cm	4	pç		
Caixa de Gordura TIGRE Ø30 cm	1	pç		
PVC Acessórios				
Caixa sifonada c/ grelha e porta grelha montada	3	pç		
100x140x50				
Caixa sifonada girafácil c/ tampa	1	pç		
100x100x50				
Caixa sifonada girafácil c/ grelha antiespuma montada	1	pç		
150x170x75				
Sifão de copo p/ pia e lavatório	1	pç		
1" - 1.1/2"	4	pç		
1" - 2"	1	pç		
Sifão flexível c/ Adaptador				
Joelho 90	2	pç		
50 mm				
100 mm	2	pç		
Válvula p/ lavatório	3	pç		
1"				
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário	7	pç		
40 mm - 1.1/2"				
Válvula p/ pia	1	pç		
1"				
Junção simples	1	pç		
40 mm - 40 mm				
75 mm - 75 mm	1	pç		
100 mm - 50 mm	3	pç		
PVC Esgoto				
Curva 90 curta	2	pç		
40 mm				
Joelho 45	7	pç		
40 mm				
Joelho 90	6	pç		
50 mm				
100 mm	3	pç		
100 mm	2	pç		
Adaptador para saída de vaso sanitário	2	pç		
100 mm				

Legenda Detalhada			
Bebedouro			
PVC Esgoto			
Curva 90 curta	2	pç	
40 mm			
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário	2	pç	
40 mm - 1.1/2"			
Tubo rígido c/ ponta lisa	1.6	m	
40 mm			
Sifão flexível universal p/ bebedouro	2	pç	
1"			
Lavatório com sifão			
PVC Acessórios			
Sifão de copo p/ pia e lavatório	1	pç	
1" - 1.1/2"			
Válvula p/ lavatório e tanque	1	pç	
1"			
PVC Esgoto			
Curva 90 curta	1	pç	
40 mm			
Joelho 45	7	pç	
40 mm			
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário	1	pç	
40 mm - 1.1/2"			
Tubo rígido c/ ponta lisa	1	pç	
40 mm			
Pia de Cozinha com Sifão 50mm			
PVC Acessórios			
Sifão de copo p/ pia e lavatório	1	pç	
1" - 2"			
Válvula p/ pia	1	pç	
1"			
PVC Esgoto			
Joelho 90	2	pç	
50 mm			
Tubo rígido c/ ponta lisa	0.6	m	
50 mm - 2"			
Tanque de Lavar Roupa DN 40mm			
PVC Acessórios			
Sifão flexível c/ Adaptador	1	pç	
1.1/2" - 1.1/2"			
Válvula p/ tanque	1	pç	
1.1/2"			
PVC Esgoto			
Curva 90 curta	1	pç	
40 mm			
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário	1	pç	
40 mm - 1.1/2"			
Tubo rígido c/ ponta lisa	0.6	m	
40 mm			
Vaso Sanitário c/ J90"			
PVC Esgoto			
Joelho 90	1	pç	
100 mm			

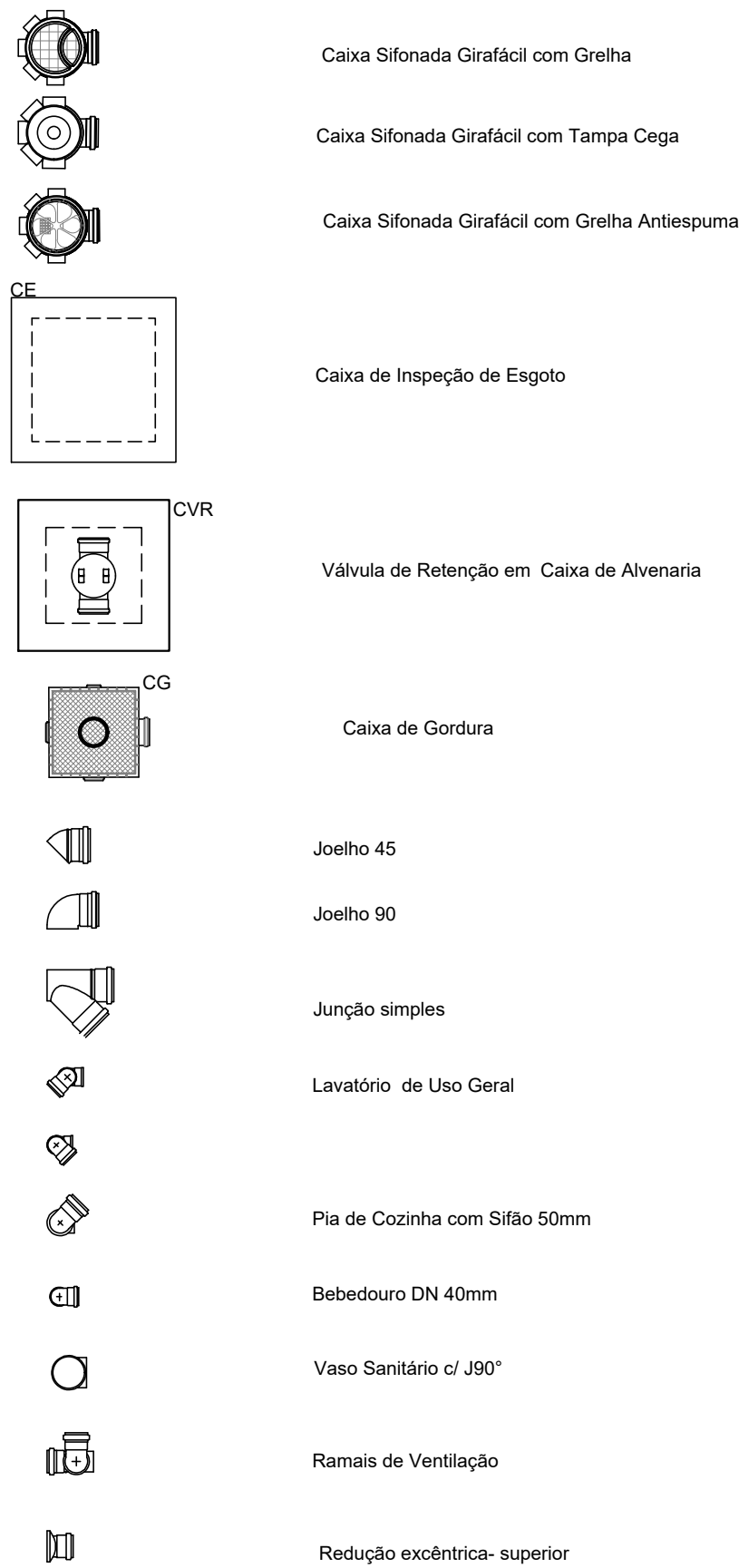
REFERÊNCIAS NORMATIVAS

ABNT	NBR 8160: 1999 - Sistemas prediais de esgoto sanitário - Projeto e execução
	NBR 10844: 1989 - Instalações prediais de águas pluviais

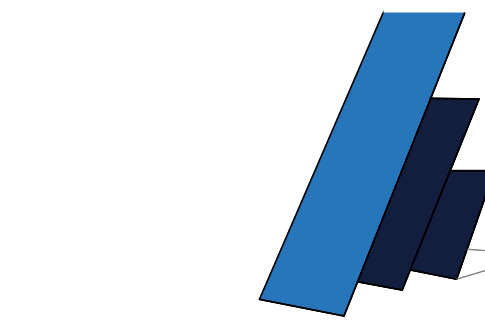
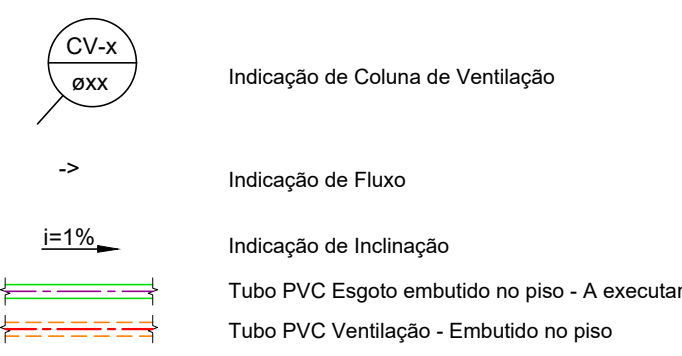
NOTAS

- RECOMENDAM-SE AS DECLIVIDADES MÍNIMAS:
2% PARA TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO IGUAL OU INFERIOR A 75 MM;
1% PARA TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO IGUAL OU SUPERIOR A 100 MM;
CONFORME O ITEM 4.2.3.2 DA NBR 8160:1999.
- VENTILAÇÃO EM ALIVE DE 1%.
- AS TUBULAÇÕES DOS SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO E DE ÁGUAS PLUVIAIS NÃO DEVEM APRESENTAR VAZAMENTO QUANDO SUBMETIDAS À PRESSÃO ESTÁTICA DE 60 KPA, DURANTE 15 MIN SE O ENSAIO FOR FEITO COM ÁGUA, OU DE 35 KPA, DURANTE O MESMO PERÍODO DE TEMPO, CASO O ENSAIO SEJA FEITO COM AR.
- AS TUBULAÇÕES, SEMPRE QUE POSSÍVEL, DEVERÃO PASSAR SOB AS VIGAS, QUANDO NECESSÁRIO PASSAR PELAS MESMAS DEVERÁ SER PREVISTO REFORÇO ESTRUTURAL E SUA PASSAGEM DEVERÁ SER CONFORME NORMA.

Legenda das Indicações



Legenda



PADILHA & RIBEIRO
ENGENHARIA E PROJETOS ASSOCIADOS

PROJETO HIDROSSANITÁRIO ESGOTO/PLUVIAL CRAS - ELEUSA HELENA RESENDE

CONTEM:
PLANTA BAIXA TÉRREO, LEGENDA, LISTAS DE MATERIAS, NOTAS E REFERÊNCIAS NORMATIVAS.

FOLHA
05/06

OBSERVAÇÕES:

- ENDEREÇO: R. SÃO MATEUS, 544 - BAIRRO ASADIA
CEP: 38.026-170 UBERABA-MG
- PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBERABA
CNPJ: 18.495.218/0001-20
- AUTOR: ENG.º EDUARDO SILVA RIBEIRO
CREA MG: 180.793/D
CREA SP: 5070329364
CPF: 086.634.456-73
E-MAIL: eduardo@padilharibeiro.eng.br
FONE: (34) 9-9142-8965
- CONTRATADA:
PADILHA RIBEIRO ENGENHARIA LTDA - ME
CNPJ: 24.225.683/0001-43
http://www.padilharibeiro.eng.br/
- ÁREA CONSTRUÍDA - 219,44 m²

PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBERABA
CNPJ: 18.428.839/0001-90

AUTOR: ENG.º EDUARDO SILVA RIBEIRO
CREA MG: 180.793/D
CREA SP: 5070329364

R.T.:
CREA:

DATA: JAN/2023

DES.: 4964HDE-05-06-00