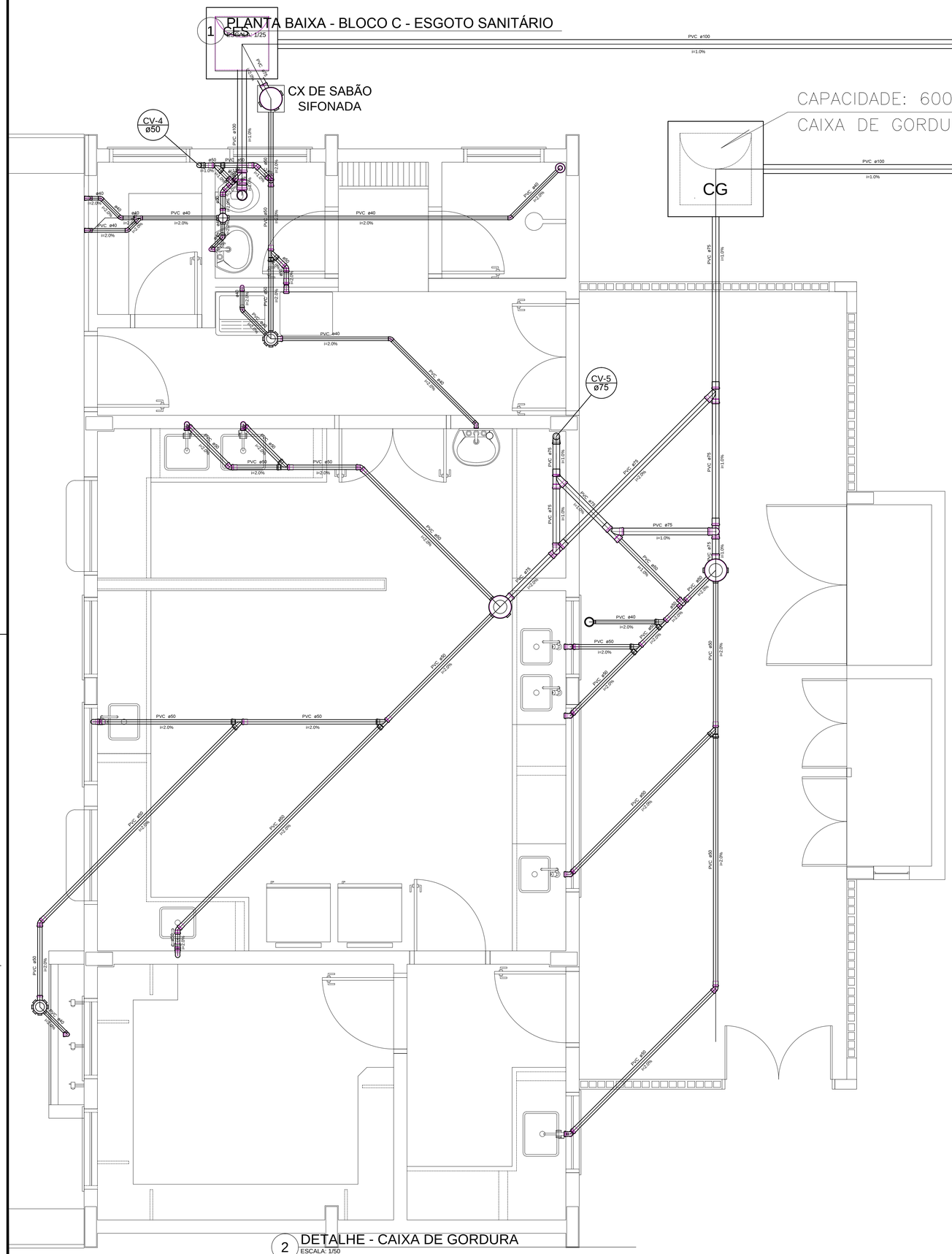
1 PLANTA BAIXA - BLOCO C - ESGOTO SANITÁRIO
ESCALA: 1/25



2 DETALHE - CAIXA DE GORDURA
ESCALA: 1/50

Lista de Materiais		
Caixas de Passagem		
Caixa de gordura		
CG 80x80 cm	1	pç
Caixa de inspeção de esgoto sifonada		
CES- 60x60 cm	3	pç
PVC Acessórios		
Caixa sifonada		
100x150x50	1	pç
150x150x50	2	pç
250x230x75	3	pç
Ralo corpo caixa seca		
100x100x40mm	1	pç
Ralo sifonado alt. reg. saída 40		
100 mm - 40 mm	1	pç
Sifão de copo p/ pia e lavatório		
1" - 1.1/2"	2	pç
1" - 2"	8	pç
Sifão flexível c/ Adaptador		
1.1/2" - 1.1/2"	1	pç
Válvula p/ lavatório e tanque		
1"	2	pç
Válvula p/ pia		
1"	8	pç
Válvula p/ tanque		
1 1/2"	1	pç
PVC Esgoto		
Curva 90 curta		
40 mm	7	pç
Joelho 45		
100 mm	1	pç
40 mm	7	pç
50 mm	7	pç
Joelho 90		
100 mm	1	pç
50 mm	21	pç
75 mm	1	pç
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário		
40 mm - 1.1/2"	6	pç
Junção simples		
100 mm - 50 mm	1	pç
50 mm - 50 mm	7	pç
75 mm 75 mm	1	pç
Luva simples		
100 mm	2	pç
50 mm	25	pç
75 mm	3	pç
Tubo rígido c/ ponta lisa		
100 mm - 4"	33.49	m
40 mm	13.97	m
50 mm - 2"	36.35	m
75 mm - 3"	8.31	m
Tê 45		
40 mm	1	pç
Tê sanitário		
50 mm -50 mm	3	pç
75 mm - 75 mm	1	pç
PVC Esgoto		
Joelho 45		
50 mm	1	pç
Joelho 90		
50 mm	1	pç
75 mm	2	pç
Junção simples		
50 mm - 50 mm	1	pç
75 mm 75 mm	2	pç
Luva simples		
50 mm	2	pç
75 mm	2	pç
Redução excêntrica		
75 mm - 50 mm	1	pç
Tubo rígido c/ ponta lisa		
50 mm - 2"	1.73	m
75 mm - 3"	2.69	m
Tê sanitário		
75 mm - 75 mm	1	pç

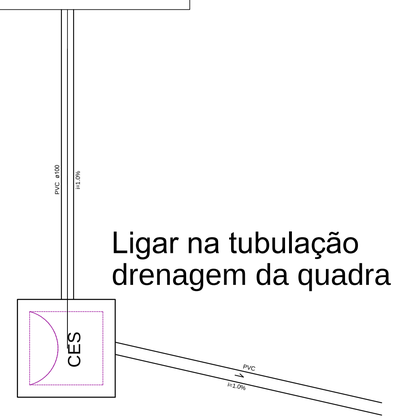
Esgoto

Ventilação

TS2
larg.útil= 2,0m
alt.útil= 1,8m
comp.útil= 3,05m
Vol.útil= 10,98m3

CAIXA PASSAGEM

FB2
larg.útil= 2,0m
alt.útil= 1,2m
comp.útil= 4,35m
Vol.útil= 10,44m3



Ligar na tubulação drenagem da quadra

Legenda Detalhada		
Refletório		
PVC Esgoto		
Curva 90 curta		
40 mm	7	pç
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário		
40 mm - 1.1/2"	1	pç
Tubo rígido c/ ponta lisa		
40 mm	0.60	m
Caixa Sifonada		
PVC Acessórios		
Caixa sifonada		
150x150x50	1	pç
Caixa seca		
PVC Acessórios		
Ralo corpo caixa seca		
100x100x40mm	1	pç
CES		
Caixas Inspeção Esgoto Sifonada		
Caixas de Passagem		
Caixa de inspeção de esgoto sifonada		
CES- 60x60 cm	1	pç
CG		
Caixas de Gordura- CAPACIDADE 600litros		
Caixas de Passagem		
Caixa de gordura		
ver detalhe específico - folha anterior - Bloco C	1	pç
Chuveiro Residencial		
PVC Acessórios		
Ralo sifonado alt. reg. saída 40		
100 mm - 40 mm	1	pç
PVC Esgoto		
Curva 90 curta		
40 mm	1	pç
Joelho 45		
PVC Esgoto		
Joelho 45		
50 mm	1	pç
Joelho 90: coluna bolsa		
PVC Esgoto		
Joelho 90		
50 mm	1	pç
Junção simples		
PVC Esgoto		
Junção simples		
50 mm - 50 mm	1	pç
Lavatório: de Uso Geral		
PVC Acessórios		
Sifão de copo p/ pia e lavatório		
1" - 1.1/2"	1	pç
Válvula p/ lavatório e tanque		
1"	1	pç
PVC Esgoto		
Curva 90 curta		
40 mm	1	pç
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário		
40 mm - 1.1/2"	1	pç
Tubo rígido c/ ponta lisa		
40 mm	0.60	m
Máquina de Lavar Roupas DN 50mm		
PVC Esgoto		
Joelho 90		
50 mm	2	pç
Tubo rígido c/ ponta lisa		
50 mm - 2"	0.60	m
Pia de Cozinha Residencial com Sifão 50mm		
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		
50 mm - 2"	0.60	m
Ramais de Ventilação		
PVC Esgoto		
Joelho 90		
50 mm	1	pç
Tê sanitário		
50 mm -50 mm	1	pç
Tanque de Lavar Roupas DN 40mm		
PVC Acessórios		
Sifão flexível c/ Adaptador		
1.1/2" - 1.1/2"	1	pç
Válvula p/ tanque		
1 1/2"	1	pç
PVC Esgoto		
Curva 90 curta		
40 mm	1	pç
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário		
40 mm - 1.1/2"	1	pç
Tubo rígido c/ ponta lisa		
40 mm	0.60	m
Tê 45		
PVC Esgoto		
Tê 45		
40 mm	1	pç
Vaso Sanitário c/ JM0"		
PVC Esgoto		
Joelho 90		
100 mm	1	pç

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação — Ministério da Educação — GOVERNO FEDERAL BRASIL PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO – UF: SCHROEDER/SC

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SCHROEDER/SC

ENDEREÇO: AV. DOS IMIGRANTES, ESQ.RUA PAULO JAHN, CENTRO

PROPRIETÁRIO PREFEITURA MUNICIPAL DE SCHROEDER/SC

RESP. TÉCNICO E AUTOR DO PROJETO: ENG. CIVIL ILMAR BORGES FILHO - CREA/SC 051.856-6

DLFO

CREA

RA

OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 12 SALAS DE AULA
PROJETO DE HIDROSANITÁRIO

COORDENAÇÃO: CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	BLOCO D: SERVIÇO ESGOTO SANITÁRIO ESGOTO SANITÁRIO - DETALHE	SIGLA DO PROJETO: HEG
FORMATO: 597x841 - A1	REVISÃO	ESCALA: indicada DATA EMISSÃO: 04/05/2015
		PRANCHA: 10/20