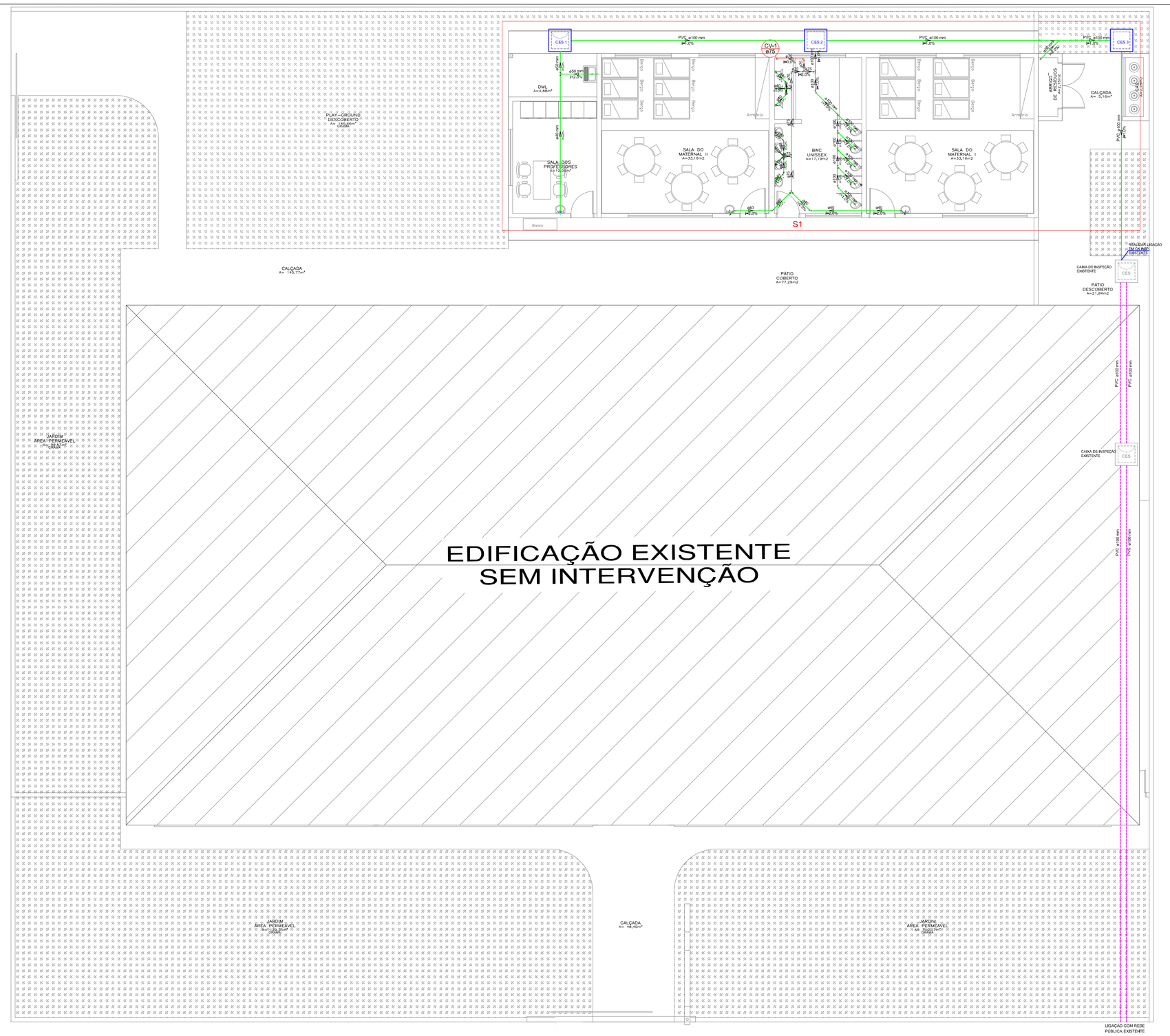


IMPLANTAÇÃO SANITÁRIA
ESCALA 1:50

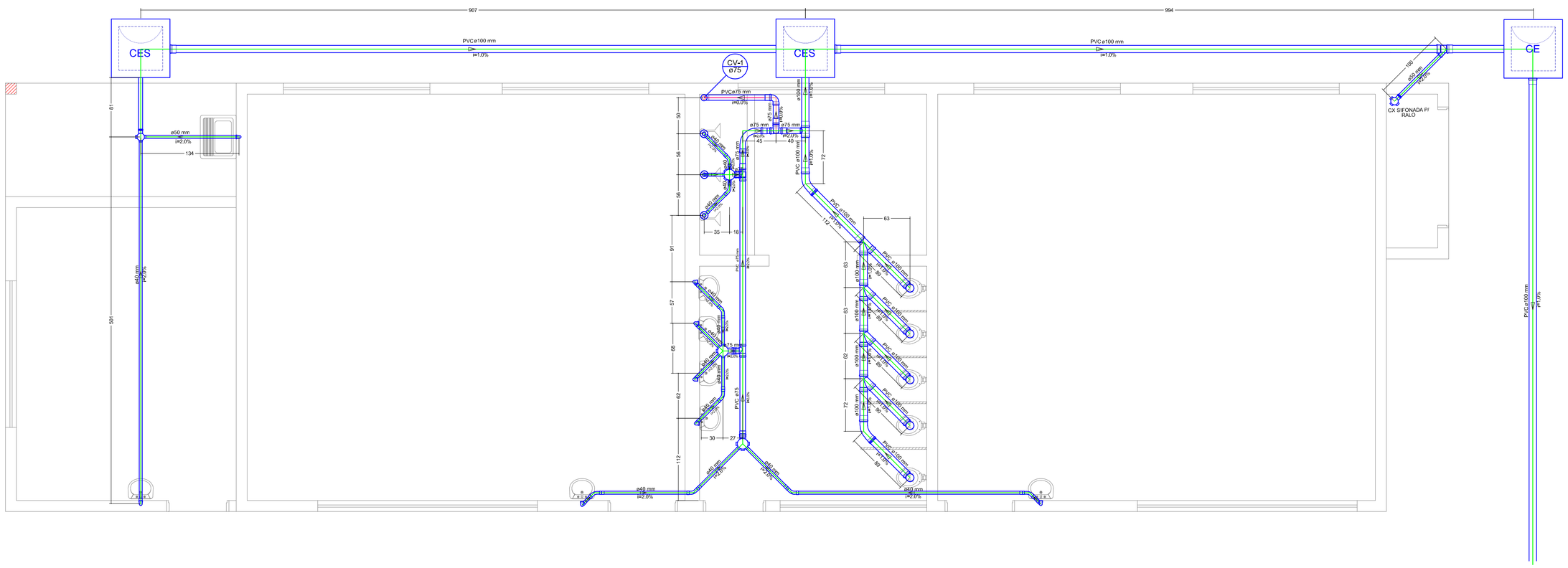
Lista de Materiais		
Caixas de Passagem		
Caixa de inspeção de esgoto sifonada		
CES- 60x60 cm	3	pç
PVC Acessórios		
Caixa sifonada		
150x185x75	3	pç
100x150x50	2	pç
Ralo sifonado alt. reg. saida 40		
100 mm - 40 mm	4	pç
Sifão de copo p/ pia e lavatório		
1" - 1 1/2"	7	pç
Válvula p/ lavatório e tanque		
1"	7	pç
Sifão flexível c/ adaptador		
1 1/4" - 2"	1	pç
PVC Esgoto		
Esgoto		
Curva 45 longa		
100 mm	2	pç
40 mm	9	pç
Curva 90 curta		
100 mm	5	pç
40 mm	7	pç
Curva 90 longa		
75 mm	1	pç
Joelho 90		
75 mm	1	pç
50 mm	2	pç
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário		
40 mm - 1.1/2"	7	pç
Junção simples		
100 mm- 100 mm	4	pç
100 mm- 50 mm	1	pç
Tubo PVC ponta-bolsa c/ virola		
100 mm - 4"	32,41	m
50 mm - 2"	6,10	m
75 mm - 3"	4,18	m
40 mm	14	m
Tê sanitário		
100 mm - 75 mm	1	pç
75 mm - 75 mm	2	pç
PVC Esgoto		
Ventilação		
Curva 90 curta		
75 mm	2	pç
Tê p/ ramal de ventilação		
75 mm - 75 mm	1	pç
Tubo PVC ponta-bolsa c/ virola		
75 mm - 3"	5,62	m
Terminal de ventilação PVC - Modelo padrão	1	pç

TUBULAÇÃO A IMPLANTAR

TUBULAÇÃO EXISTENTE A SER MANTIDA

CES — CAIXA DE INSPEÇÃO A IMPLANTAR

CES — CAIXA DE INSPEÇÃO EXISTENTE



DETALHE S1
ESCALA 1:30

VAI P/ LIG. COM CAIXA EXISTENTE

Legenda	
	Caixa Sifonada
CES	Caixas Inspeção Esgoto Sifonada
	Curva 45 Longa para Esgoto Sanitário
	Curva 90 curta
	Curva 90 curta- coluna
	Curva 90 longa
	Junção simples
	Junção simples c/ redução
	Lavatório de Uso Geral
	Ralo sifonado cilíndrico normal
	Ralo sifonado quadrado branco
	Ramais de Ventilação
	Te de inspeção
	Te sanitário
	Vaso Sanitário c/ curva 90°

ENGEON ENGENHARIA engenharia@gmail.com 2021

CMEI
AURORA XAVIER

PROJETO HIDROSSANITÁRIO

PROJETO: ENGENHEIRO CIVIL JEFFERSON MADEL VALCANOVER CREA/PR 19.637/D

EXECUÇÃO:

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANAGUÁ CNPJ: 76.017.458/0001-15

ESCALA: INDICADA

CONTEÚDO: IMPLANTAÇÃO SANITÁRIA TÉRREO DETALHES

CATEGORIA: ESTABELECIMENTO

DATA: OUTUBRO/2018

PRANCHA: 03/04

DESENHO: MATHEUS L. SANTOS

LOCAL: RUA CAPIBARIBE, 439 – JARDIM GUARATUBA PARANAGUÁ – PR