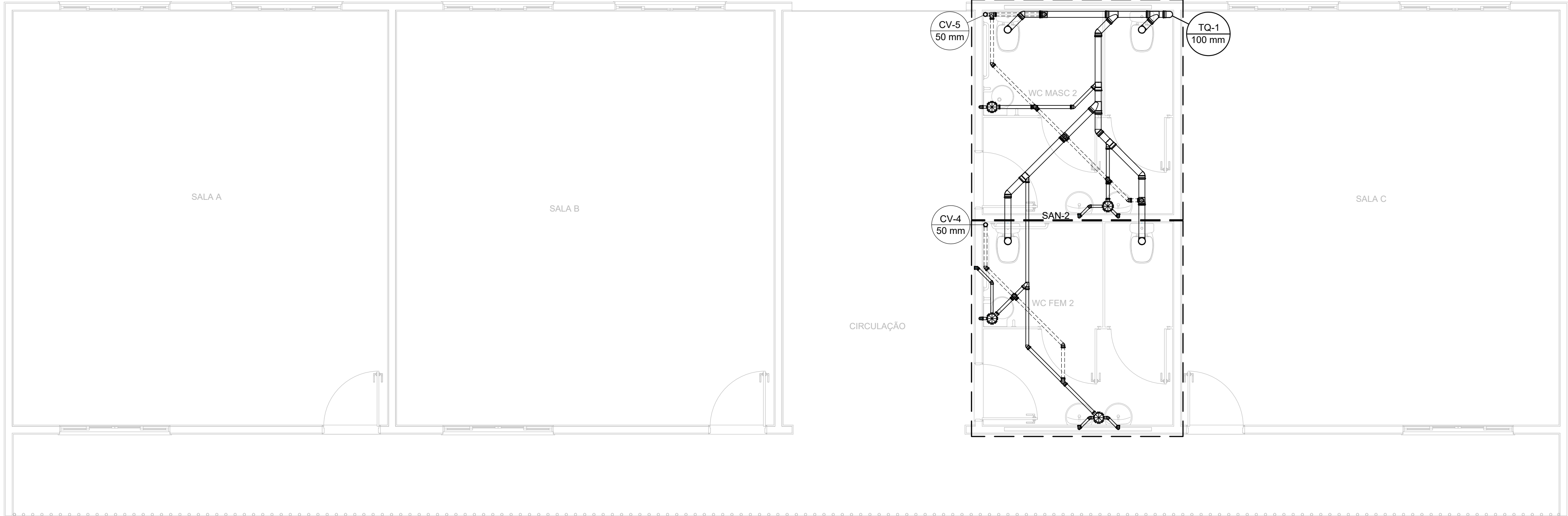
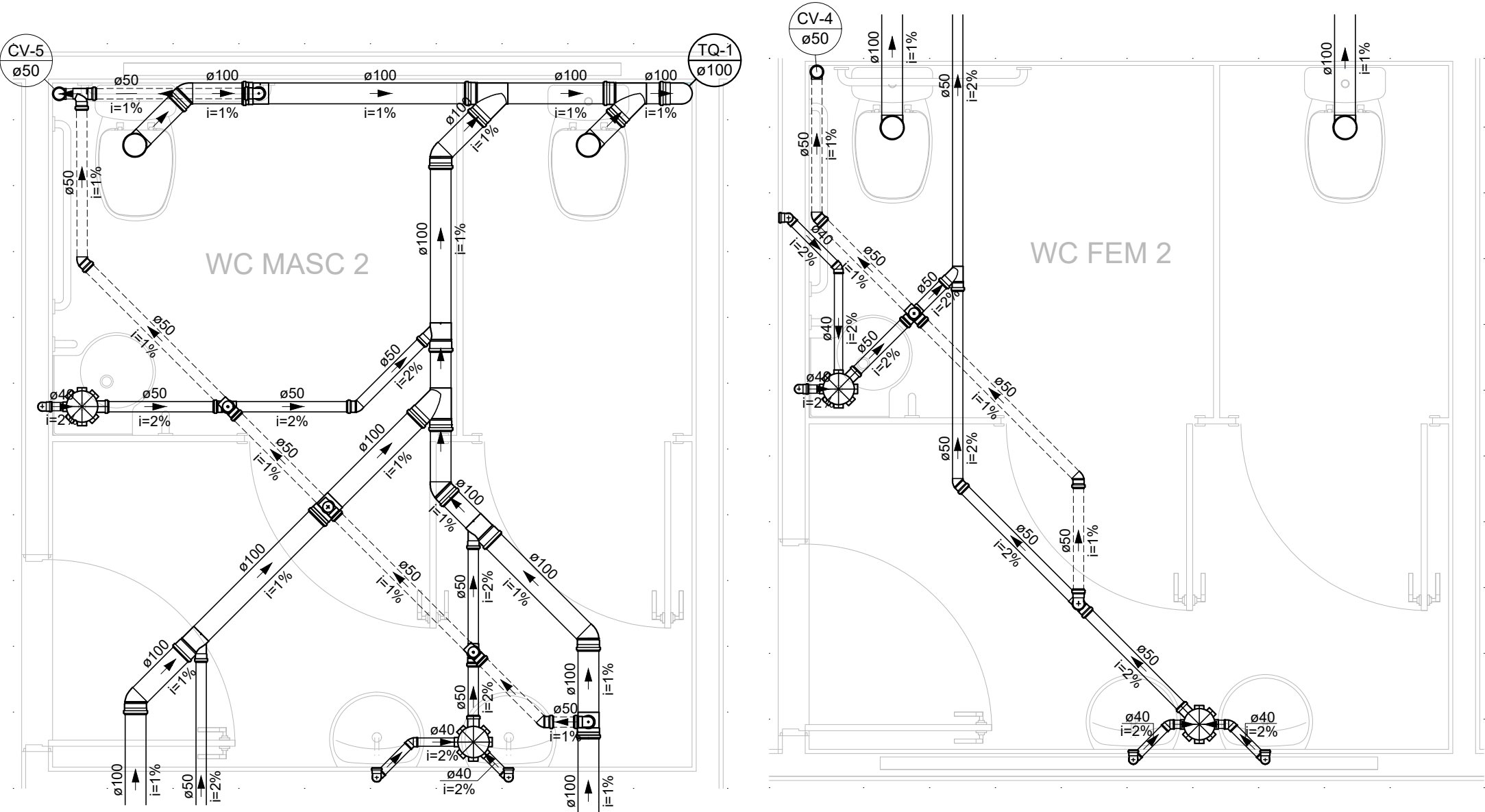




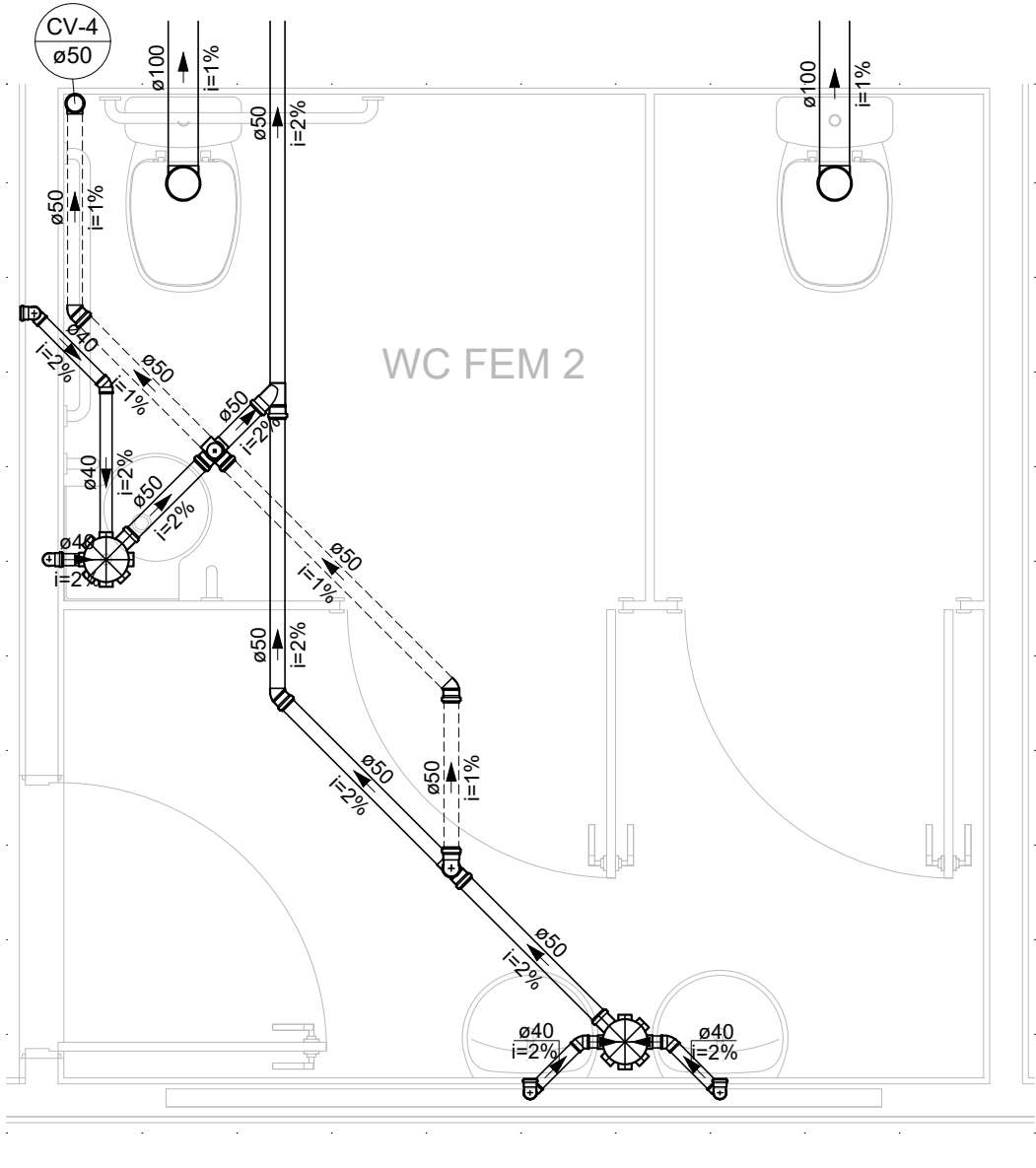
PLANTA BAIXA - TÉRREO
ESCALA 1:50

Legenda de condutos - Pavimento 1
Esgoto
Ventilação

- NOTAS:
- TODOS OS TUBOS E CONEXÕES DA REDE DE ESGOTO SANITÁRIO SERÃO EM PVC RÍGIDO;
 - ADOTAR DECLIVIDADE MÍNIMA DE 2% PARA OS TUBOS COM DIÂMETROS ATÉ Ø75MM E 1% PARA TUBOS COM DIÂMETROS ≥ Ø100MM;
 - TODOS OS DIÂMETROS SÃO COTADOS EM MILÍMETROS;
 - A COLUNA DE VENTILAÇÃO DEVE ULTRAPASSAR EM PELO MENOS 30 cm O NÍVEL DA COBERTURA, A FIM DE EVITAR ODORES;
 - TODA TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO DEVERÁ TER UM ACLIVE MÍNIMO DE 1%;
 - AS TUBULAÇÕES VERTICAIS DAS COLUNAS DE VENTILAÇÃO SERÃO EMBUTIDAS NA ALVENARIA;
 - PARA INSTALAR LOUÇAS CONSULTAR AINDA O PROJETO DE ARQUITETURA;
 - PASSAR A TUBULAÇÃO ABAIXO DA VIGA BALDRAME. EM CASO DE ENCONTRO COM A FUNDAÇÃO REALIZAR O DESVIO NA TUBULAÇÃO, NÃO INTERFERINDO NA FUNDAÇÃO EXISTENTE.



DETALHE SAN-1
ESCALA 1:25



DETALHE SAN-2
ESCALA 1:25

Lista de materiais - Pavimento 1		
PVC Acessórios		
Caixa sifonada 150x150x50	4	pç
Sifão de copo p/ pia e lavatório 1" - 1.1/2"	6	pç
Válvula p/ lavatório e tanque 1"	6	pç
PVC Esgoto		
Curva 90 curta 40 mm	7	pç
Joelho 45 100 mm	5	pç
40 mm	4	pç
50 mm	6	pç
Joelho 90 100 mm	5	pç
50 mm	5	pç
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário 40 mm - 1.1/2"	7	pç
Junção simples 100 mm - 50 mm	3	pç
100 mm - 100 mm	3	pç
50 mm - 50 mm	1	pç
Terminal de ventilação 50 mm	5	pç
Tubo rígido c/ ponta lisa 100 mm - 4"	11.04	m
40 mm	6.47	m
50 mm - 2"	32.89	m
Tê sanitário 100 mm - 50 mm	3	pç
50 mm - 50 mm	9	pç

Legenda detalhada - Pavimento 1		
Bebedouro		
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	0.6	m
Caixa Sifonada		
PVC Acessórios		
Caixa sifonada 150x150x50	1	pç
Joelho 45		
PVC Esgoto		
Joelho 45 100 mm	1	pç
Joelho 90 - coluna		
PVC Esgoto		
Joelho 90 50 mm	1	pç
Joelho 90 - desce		
PVC Esgoto		
Joelho 90 100 mm	1	pç
Junção simples		
PVC Esgoto		
Junção simples 100 mm - 100 mm	1	pç
Lavatório Residencial com sifão		
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	0.6	m

Ramais de Ventilação		
PVC Esgoto		
Joelho 90 50 mm	1	pç
Tê sanitário 100 mm - 50 mm	1	pç
Ramais de Ventilação em Cruz		
PVC Esgoto		
Tê sanitário 50 mm - 50 mm	2	pç
Te sanitário		
PVC Esgoto		
Tê sanitário 50 mm - 50 mm	1	pç
Terminal de ventilação- coluna		
PVC Esgoto		
Terminal de ventilação 50 mm	1	pç
Vaso Sanitário c/ J90°		
PVC Esgoto		
Joelho 90 100 mm	1	pç



 Rua Miguel Vianna, n° 81, Sala 12 Bairro Morro Chic CEP: 37500-080 – Itajubá / MG Tel: (35) 3623-5720 www.dacengenharia.com.br	GERÊNCIA DE PROJETOS	
	PEDRO HENRIQUE JUSTINIANO	ENG. CIVIL
	COORDENAÇÃO DE PROJETOS	
	ALOISIO CAETANO FERREIRA	CREA: MG-97.132/D
	RESPONSÁVEL TÉCNICO	
	ENG°. CIVIL FLÁVIA C. BARBOSA	CREA: MG-187.842/D
	PROJETO	
	ENG°. CIVIL CAMILA DA SILVA ANDRADE	
	DESENHO	
	ENG°. CIVIL CAMILA DA SILVA ANDRADE	

EMPREENDIMENTO			
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.M. DR. JOSÉ RIBEIRO DE CARVALHO			
ENDEREÇO		DISCIPLINA	
RUA DAS HORTÊNCIAS – B. CONJ. H. R. DAS MARGARIDAS SANTA RITA DO SAPUCAÍ – MINAS GERAIS		ESGOTO	
ASSUNTO		FASE DO PROJETO	
FASE 3		EXECUTIVO	
PROJETO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS PLANTA PAVIMENTO 1, DETALHES, LISTA DE MATERIAIS E LEGENDA		FOLHA Nº.	
		02/02	
DATA INICIAL	ESCALA	REVISÃO	ARQUIVO
08/08/2022	INDICADA	R00	DAC-PMSRS-JRC-FSIII-PE-ESG-R00.DWG