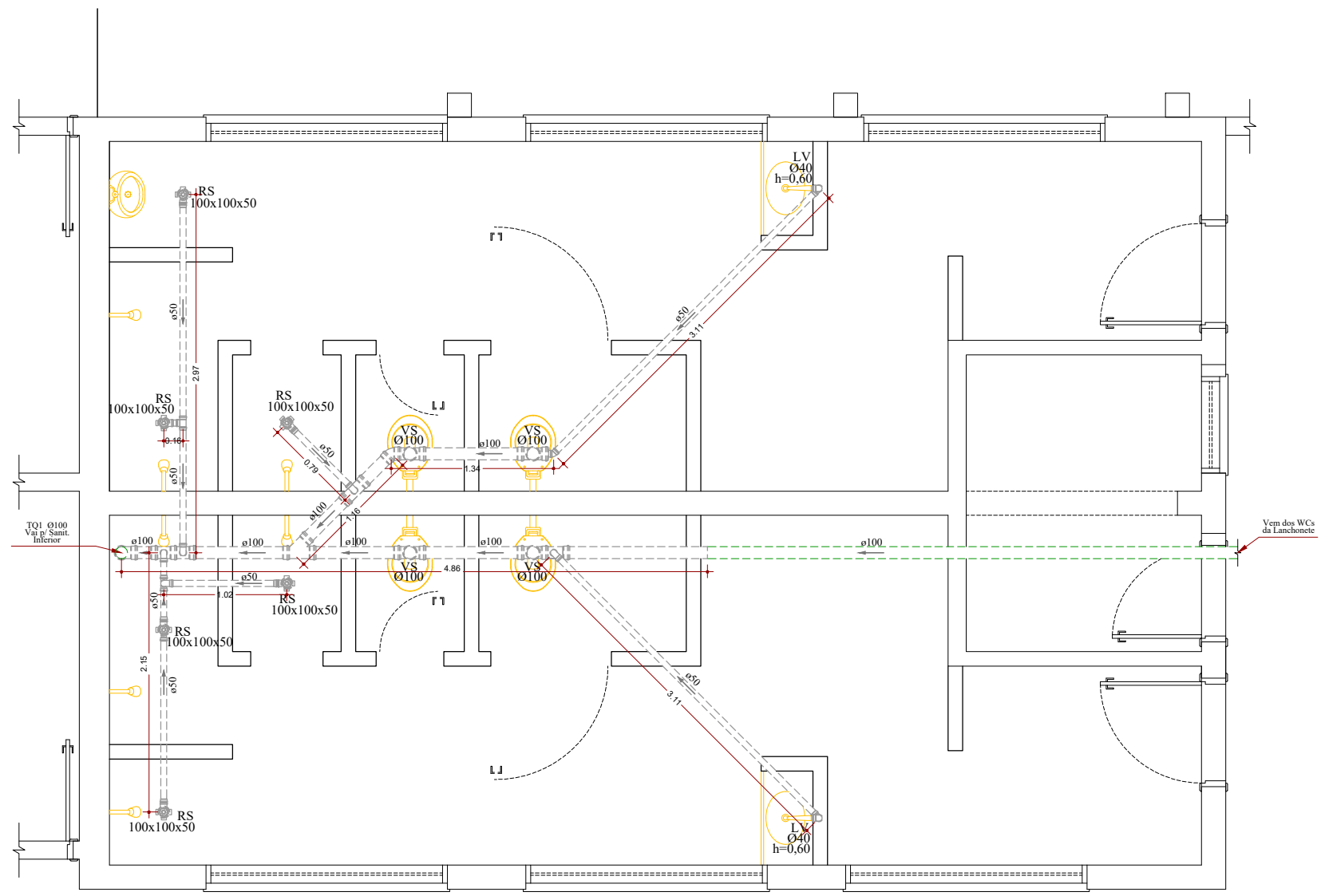
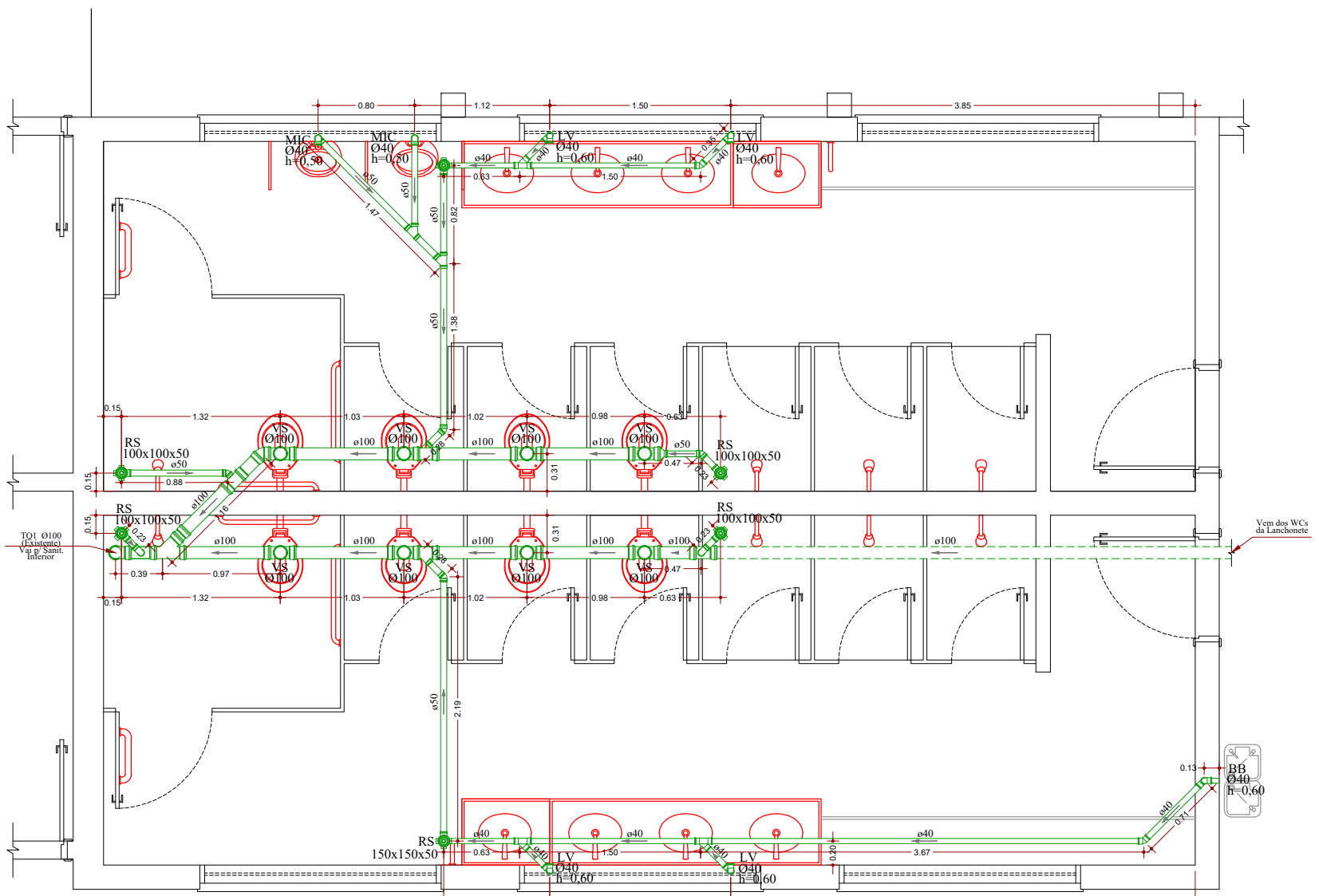
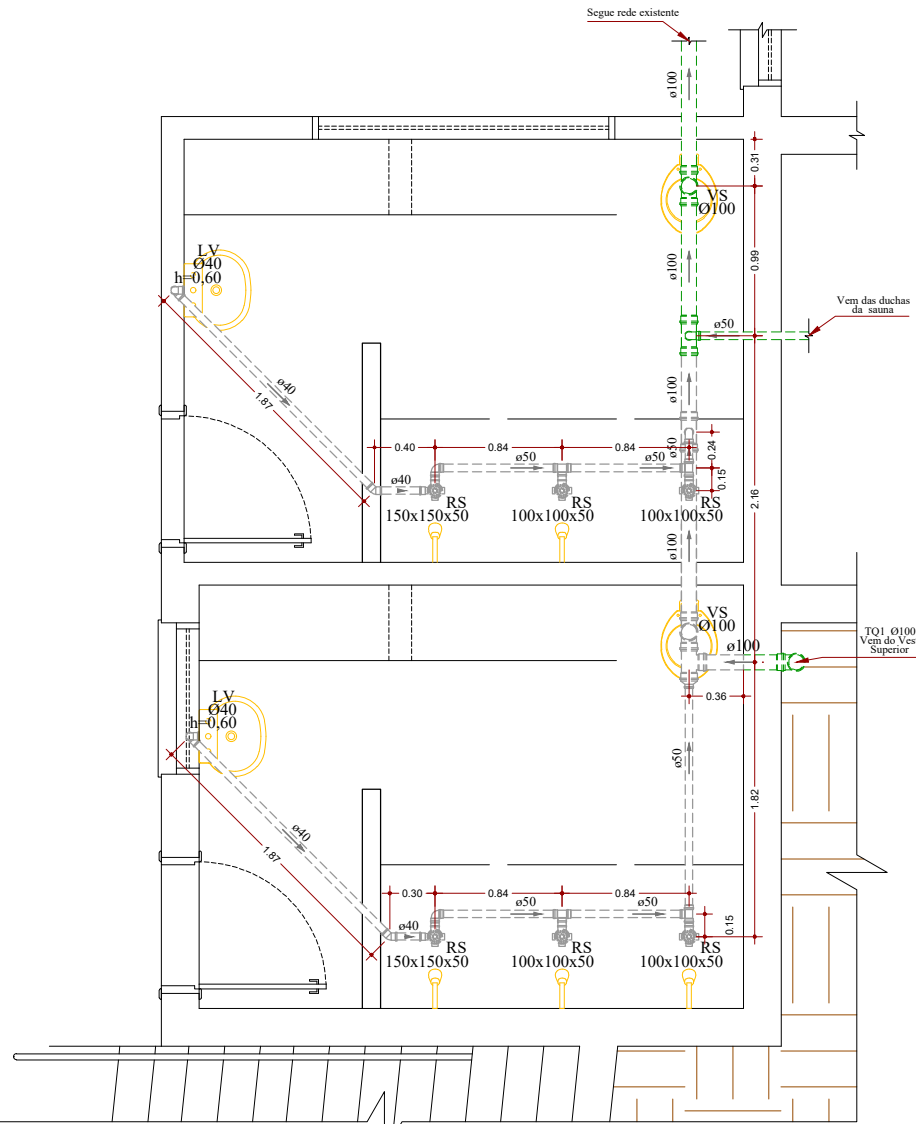




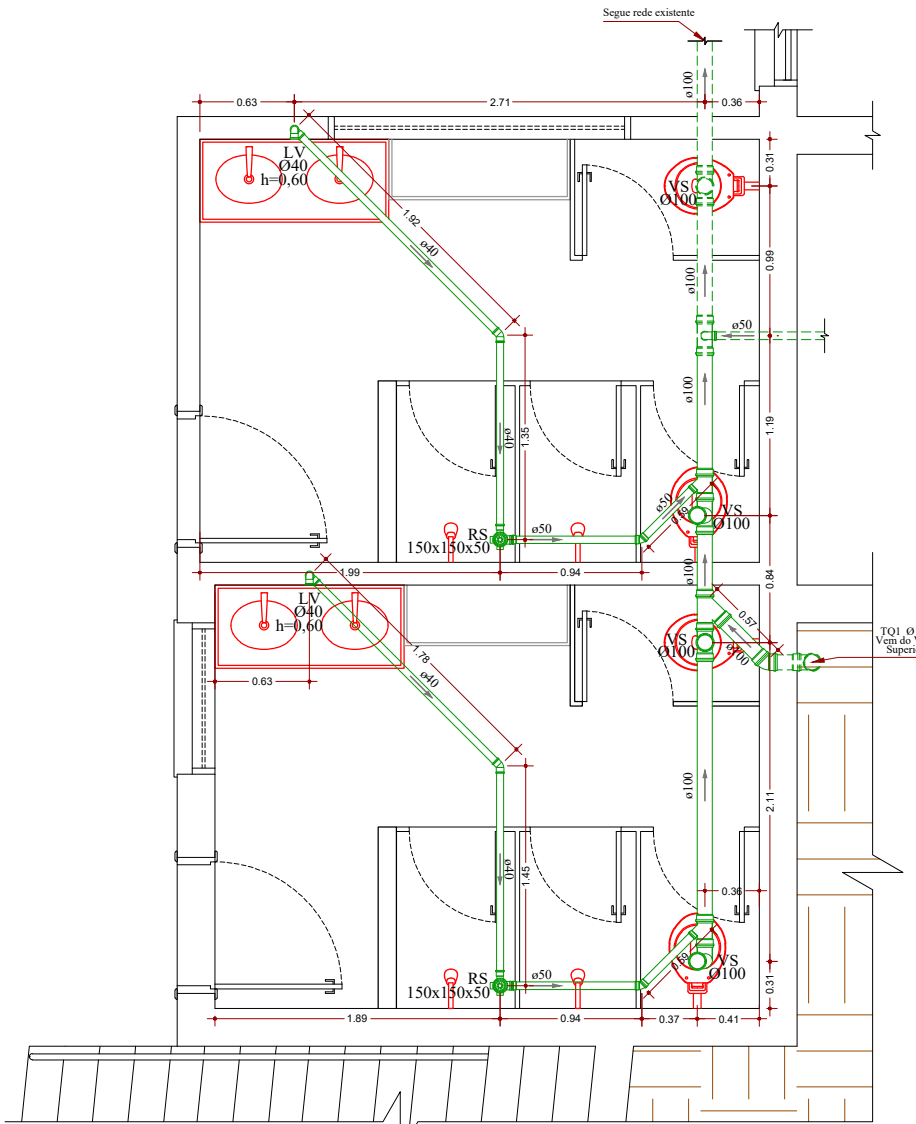
1 REMOÇÕES - VESTIÁRIOS
Escala 1:50



2 INSTALAÇÕES - VESTIÁRIOS
Escala 1:50

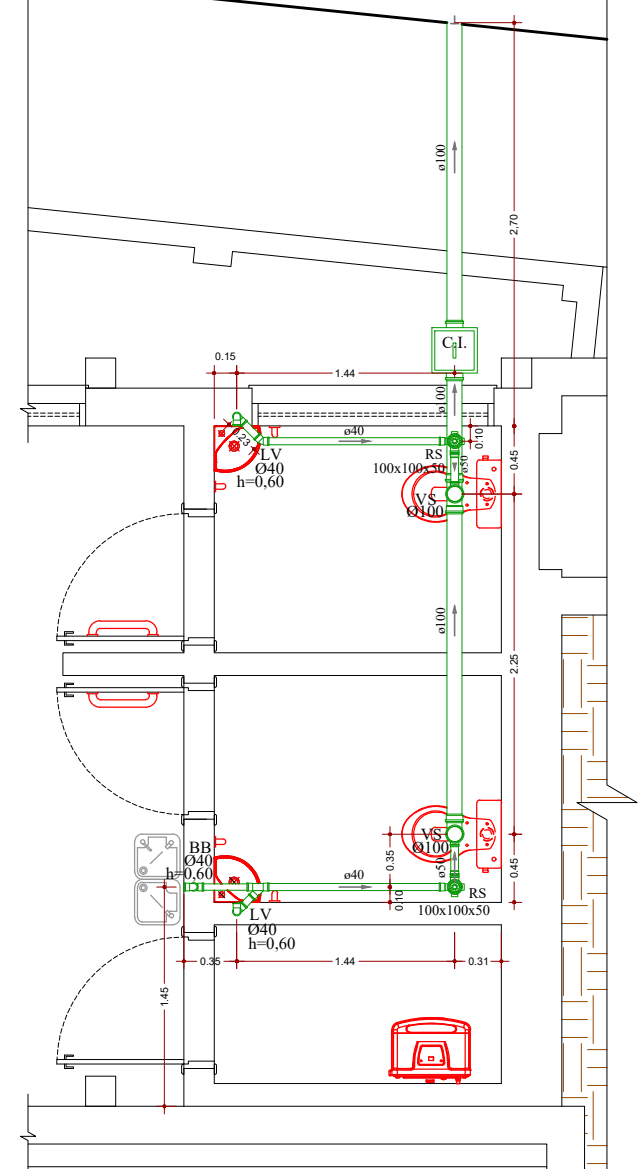


3 REMOÇÕES
SANITÁRIOS INFERIORES
Escala 1:50



4 INSTALAÇÕES
SANITÁRIOS INFERIORES
Escala 1:50

R. PREFEITO TRAJANO MARQUES



5 INSTALAÇÕES
WCs ACESSÍVEIS
Escala 1:50

LISTA DE MATERIAIS			
ITENS	VEST Sup.	SANIT Inf.	WCs ACES.
Sistema de Esgoto			
PVC rígido branco			
Tubos			
40 mm	13,17 m	7,70 m	5,49 m
50 mm	10,26 m	3,06 m	0,70 m
100 mm	9,01 m	4,71 m	5,40 m
Luva simples			
50 mm	10 un	4 un	2 un
100 mm	12 un	3 un	2 un
Redução excêntrica			
100 - 50 mm	1 un	0 un	0 un
Joelho 90°			
40 mm	10 un	4 un	6 un
50 mm	6 un	0 un	0 un
100 mm	1 un	1 un	0 un
Joelho 45°			
40 mm	2 un	2 un	1 un
50 mm	4 un	2 un	0 un
100 mm	2 un	3 un	0 un
Joelho 90° com visita			
100 - 50 mm	0 un	0 un	1 un
TE 90°			
100 mm	8 un	2 un	1 un
TE de redução 90°			
100 - 50 mm	3 un	0 un	1 un
Junção Y			
40 mm	3 un	0 un	1 un
50 mm	2 un	0 un	0 un
100 mm	1 un	1 un	0 un
Junção Y de redução			
100-50 mm	2 un	2 un	0 un
Ralo sifonado em PVC com grelha em metal			
100 x 100 x 50 mm	4 un	0 un	2 un
150 x 150 x 50 mm	2 un	2 un	0 un
Caixa de inspeção de polietileno			
DN 100 mm	0 un	0 un	1 un
Metais e Acessórios			
Válvula em metal para lavatório	8 un	4 un	2 un
Sifão flexível simples em PVC branco	0 un	0 un	2 un
Sifão flexível simples em PVC duplo	4 un	2 un	0 un
Anel de vedação para vaso sanitário	8 un	4 un	2 un
Tubulações a serem removidas :	21,71 m	14,33 m	0,00 m

REPRESENTAÇÕES	
TIPO	DESCRIÇÃO
	Tubulação de esgoto sanitário em PVC branco com juntas soldadas
	Tubulações a serem removidas (combinadas com as demais representações)
	Tubulações supostamente existentes (combinada com as demais representações)
	Sentido de fluxo da tubulação
	Ralo/Caixa Sifonada
	Caixa de interligação e inspeção
OBSERVAÇÕES:	Altura dos pontos de coleta indicados; Tampas e grelhas das caixas devem estar niveladas com o piso acabado.

LEGENDA	
TUBULAÇÕES DE ESGOTO	PONTOS DE COLETA
CS Caixa sifonada	LV Lavatório comum
CI Caixa de interligação e inspeção	VS Vaso Sanitário
RS Ralo sifonado com grelha	BB Bebedouro comum
Ø Diâmetro nominal (mm)	
OBS.: Inclinação mínima de 1% para todas as tubulações de esgoto.	

Obra			
REFORMA DA PRAÇA POLIESPORTIVA DE SÃO PEDRO DA UNIÃO			
RUA GEDEÃO PEREIRA DA COSTA, 239, BAIRRO CENTRO, SÃO PEDRO DA UNIÃO - MG			
Responsável Técnico		Proprietário	
Gabriel Luiz Marques Filho Eng. Civil - CREA MG-225.379/D - Visto SP 5070253448		Prefeitura Municipal de São Pedro da União CNPJ 18.666.172/0001-64	
Projeto			
ESGOTAMENTO SANITÁRIO		Folha	
Descrição		Observações	
Remoções e Instalações das tubulações de esgoto dos Vestiários, Sanitários Inferiores e WCs Acessíveis		Convênio 873885/2018 Operação 1057611-04	
Data		Desenho	
14/10/2019		Gabriel Marques	
Escala		INDICADAS	
		Conj. 4	
		Fla./Conj. 1	