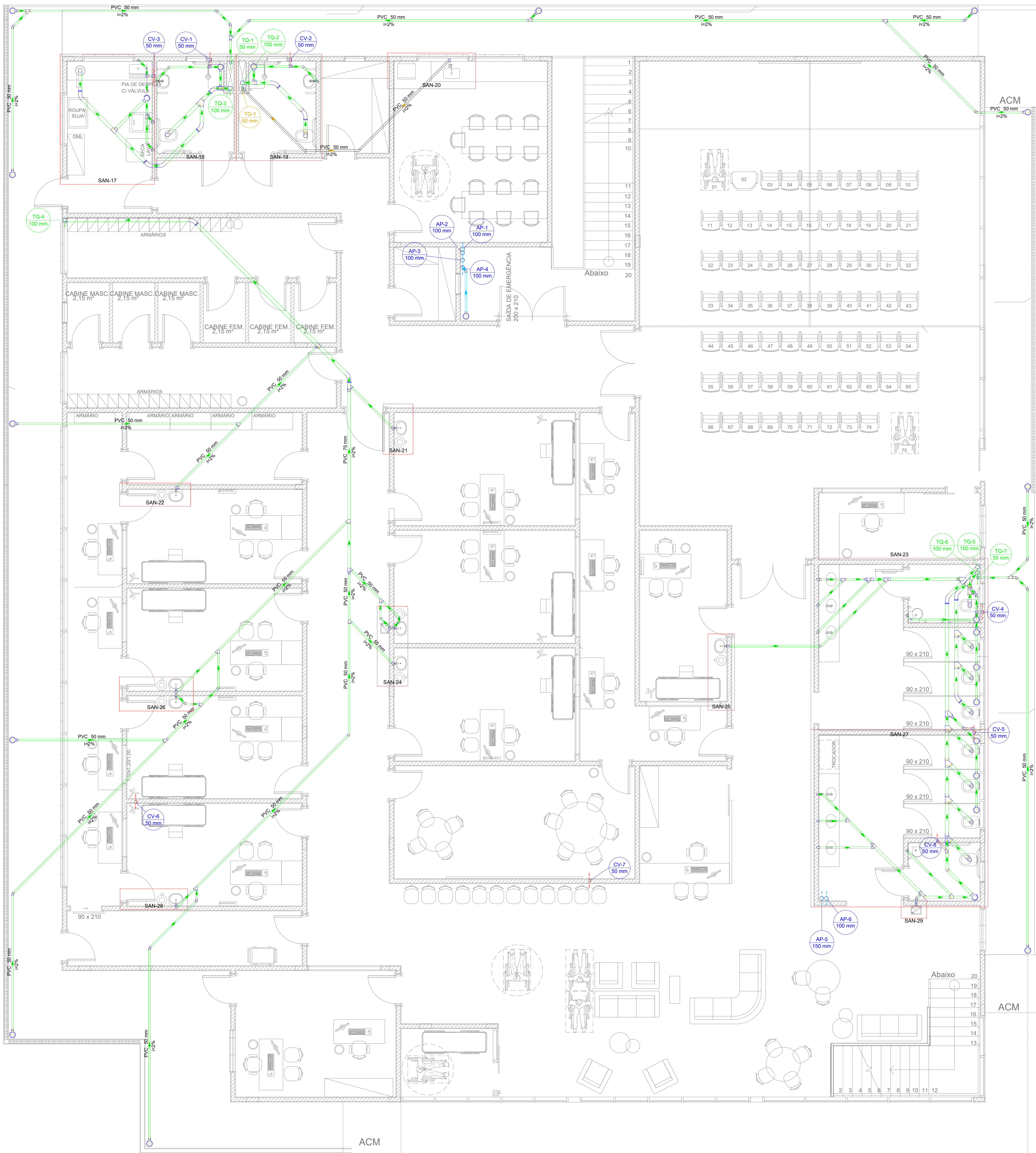




Planta Baixa Superior
Escala 1:50

Lista de materiais - SUPERIOR		Legenda detalhada - SUPERIOR	
Esgoto	PVC Acessórios	Subestaca	
	Caixa sifonada 150x150x50	PVC Esgoto	
	21 pç	Curva 90 curta 40 mm	1pç
	2 pç	Joelho 90 clarel p/ esgoto secundário 40 mm - 1.1/2"	1pç
	Sifão de copo p/ pia e lavatório 1" - 1.1/2"	40 mm - 1.1/2"	1pç
	5 pç	Tubo rígido c/ porta lisa 40 mm	0.6m
	1" - 2"		
	15 pç		
	Válvula p/ lavatório e tanque 1"	Caixa Sifonada PVC Acessórios	
	5 pç	Caixa sifonada 150x150x50	1pç
PVC Esgoto	Curva 45 longa 100 mm	Chuveiro Coletivo PVC Acessórios	
	12 pç	Caixa sifonada 150x185x75	1pç
	Curva 90 curta 100 mm	Curva 45 Longa para Esgoto Sanitário	
	6 pç	PVC Esgoto	
	40 mm	Curva 45 longa 100 mm	1pç
	Joelho 45 40 mm	Curva 90 curta-columa 100 mm	1pç
	2 pç	PVC Esgoto	
	50 mm	Curva 90 curta 100 mm	1pç
	25 pç	Joelho 90 clarel p/ esgoto secundário 40 mm - 1.1/2"	1pç
	Joelho 90 50 mm	Joelho 45 PVC Esgoto	
PVC Esgoto	Joelho 90 clarel p/ esgoto secundário 40 mm - 1.1/2"	Joelho 45 50 mm	1pç
	6 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	Junção simples 100 mm - 50 mm	Joelho 90-columa 50 mm	1pç
	1 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	50 mm - 100 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	15 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	75 mm - 50 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	6 pç	Joelho 90-columa 50 mm	1pç
	Luva simples 100 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	50 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
PVC Esgoto	75 mm	Joelho 90-columa 50 mm	1pç
	2 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	Redução excêntrica 100 mm - 50 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	4 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	100 mm - 75 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	1 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	75 mm - 50 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	3 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	Tubo PVC porta-baixas c/ virada 50 mm - 2"	Joelho 90 50 mm	1pç
	91.32 m	Joelho 90 50 mm	1pç
Esgoto (Gordura)	Tubo rígido c/ porta lisa 100 mm - 4"	Joelho 90 50 mm	1pç
	51.64 m	Joelho 90 50 mm	1pç
	40 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	6.7 m	Joelho 90 50 mm	1pç
	50 mm - 2"	Joelho 90 50 mm	1pç
	70.85 m	Joelho 90 50 mm	1pç
	75 mm - 2"	Joelho 90 50 mm	1pç
	13.44 m	Joelho 90 50 mm	1pç
	Te sanitário 100 mm - 50 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	3 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
PVC Esgoto	100 mm - 75 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	1 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	50 mm - 50 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	1 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	75 mm - 50 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	1 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	75 mm - 50 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	1 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	75 mm - 50 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	1 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
PVC Esgoto	Sifão de copo p/ pia e lavatório 1" - 1.1/2"	Joelho 90 50 mm	1pç
	1 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	1" - 2"	Joelho 90 50 mm	1pç
	Válvula p/ pia 1 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	1 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	PVC Esgoto	Joelho 90 50 mm	1pç
	Curva 90 curta 40 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	Joelho 90 clarel p/ esgoto secundário 40 mm - 1.1/2"	Joelho 90 50 mm	1pç
	40 mm - 1.1/2"	Joelho 90 50 mm	1pç
	Tubo rígido c/ porta lisa 40 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
PVC Esgoto	40 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	1 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	Joelho 45 50 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	2 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	Joelho 90 50 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	2 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	Tubo rígido c/ porta lisa 50 mm - 2"	Joelho 90 50 mm	1pç
	12 m	Joelho 90 50 mm	1pç
	50 mm - 2"	Joelho 90 50 mm	1pç
	1 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
Pluvial	PVC Esgoto	Joelho 90 50 mm	1pç
	Curva 45 50 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	1 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	Luva simples 40 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	5 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	Tubo PVC porta-baixas c/ virada 100 mm - 4"	Joelho 90 50 mm	1pç
	0.2 m	Joelho 90 50 mm	1pç
	100 mm - 6"	Joelho 90 50 mm	1pç
	Tubo rígido c/ porta lisa 100 mm - 4"	Joelho 90 50 mm	1pç
	0.11 m	Joelho 90 50 mm	1pç
Ventilação	Tubo rígido c/ porta lisa 100 mm - 4"	Joelho 90 50 mm	1pç
	14.45 m	Joelho 90 50 mm	1pç
	50 mm - 2"	Joelho 90 50 mm	1pç
	1.28 m	Joelho 90 50 mm	1pç
	Te sanitário 100 mm - 50 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	1 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	Luva simples-columa 100 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	PVC Esgoto	Joelho 90 50 mm	1pç
	Luva simples 100 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	1 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
Ventilação	Curva 90 curta 50 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	1 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	Joelho 90 50 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	6 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	Joelho 90 50 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	2 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	Tubo rígido c/ porta lisa 50 mm - 2"	Joelho 90 50 mm	1pç
	0.8m	Joelho 90 50 mm	1pç
	Pia de Cozinha Residencial com Sifão 50mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	19.28 m	Joelho 90 50 mm	1pç
Ventilação	Sifão de copo p/ pia e lavatório 1" - 1.1/2"	Joelho 90 50 mm	1pç
	1 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	1" - 2"	Joelho 90 50 mm	1pç
	Válvula p/ pia 1 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	1 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	PVC Esgoto	Joelho 90 50 mm	1pç
	Joelho 90 50 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	Tubo rígido c/ porta lisa 50 mm - 2"	Joelho 90 50 mm	1pç
	0.6m	Joelho 90 50 mm	1pç
	1 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
Ventilação	Ramais de Ventilação PVC Esgoto	Joelho 90 50 mm	1pç
	Joelho 90 50 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	Te sanitário 100 mm - 50 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	1 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	Te sanitário-columa PVC Esgoto	Joelho 90 50 mm	1pç
	Te sanitário 100 mm - 50 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	1 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	Te sanitário-columa PVC Esgoto	Joelho 90 50 mm	1pç
	Te sanitário 100 mm - 50 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	1 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
Ventilação	Vaso Sanitário c/ curva 90° PVC Esgoto	Joelho 90 50 mm	1pç
	Curva 90 curta 100 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	1 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	100 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	1 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	100 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	1 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	100 mm	Joelho 90 50 mm	1pç
	1 pç	Joelho 90 50 mm	1pç
	100 mm	Joelho 90 50 mm	1pç

OBSERVAÇÕES:

- * QUALQUER ALTERAÇÃO SOMENTE PODERÁ SER FEITA COM AUTORIZAÇÃO DO AUTOR DO PROJETO;
- * HAVENDO DIVERGÊNCIA ENTRE COTA E ESCALA PREVALECE A COTA;
- * O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTE PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. AS DEFINIÇÕES DOS EQUIPAMENTOS APLICADOS NO PROJETO, NÃO DEVEM SER, EM HIPÓTESE ALGUMA, EXTRAPOLADOS SEM PRÉVIA CONSULTA E AUTORIZAÇÃO DO PROJETISTA. RECOMENDAMOS QUE SEJAM UTILIZADOS PRODUTOS DE QUALIDADE E CONFIABILIDADE COMPROVADAS. A QUALIDADE DA INSTALAÇÃO DEPENDE DIRETAMENTE DO MATERIAL UTILIZADO.

REV.	DATA	NOME
CONTROLE DE REVISÃO DO PROJETO		
PREFEITURA MUNICIPAL DE JARAGUÁ DO SUL		
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE		
DIRETORIA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA		
PROJETOS		
Rua João Procopi, 322, Sala 708		
Centro - Jaraguá do Sul/SC		
Email: contato@vsengenharia.com.br		
Telefone: (47) 98803-7701 e (47) 99187-7211		
RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO:		
LUCAS STRINGARI STINGHEN		
ENG. CIVIL - CREA/SC 152610-8		
INDICADA		
Desenho: LUCAS		
Data: MARÇO/2023		
Revisão: 01		
EMPREENHAMENTO:		
U.B.S. GILSON ENGELMANN		
SANITÁRIO		
Folha nº: SAN-04		