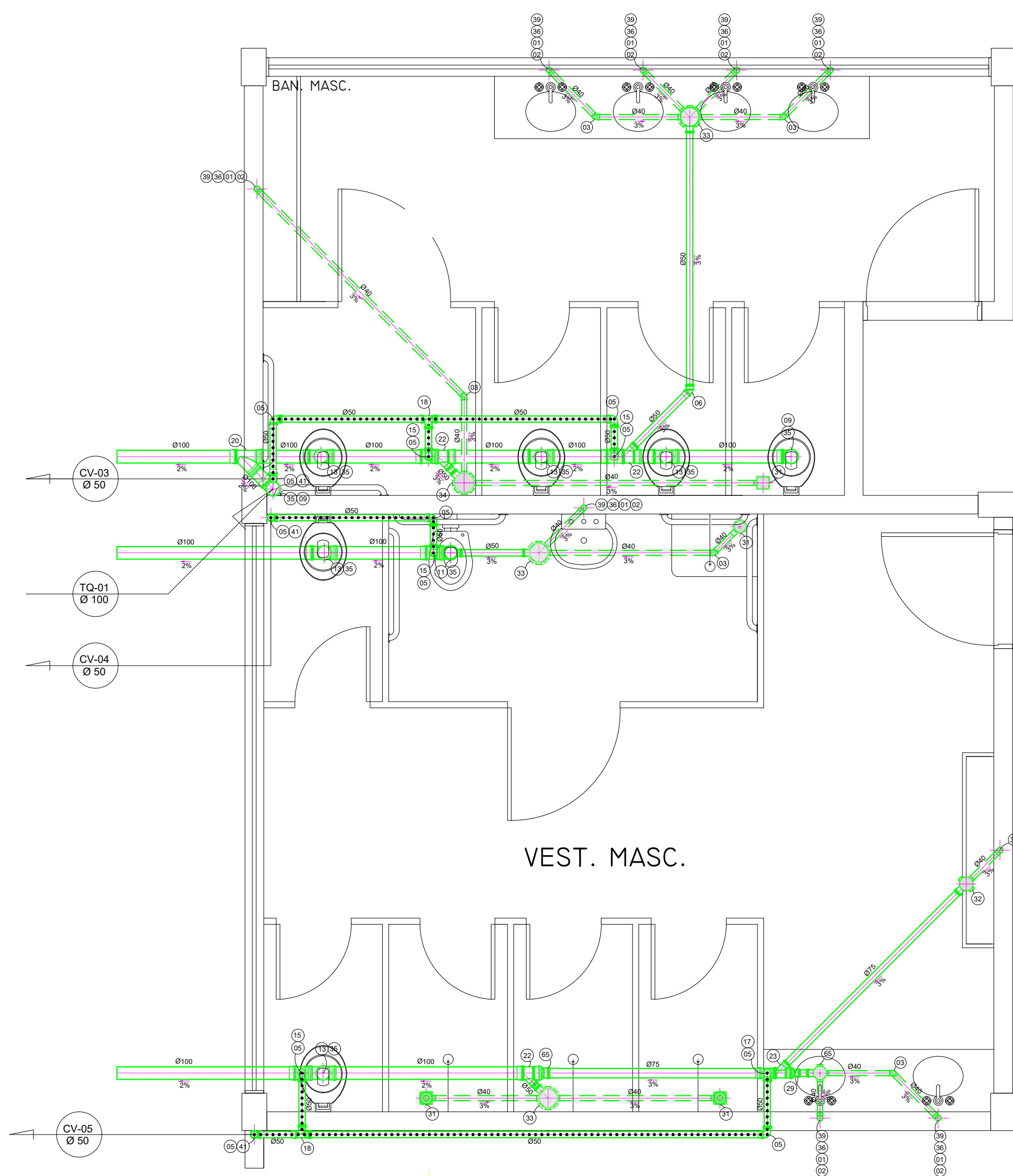
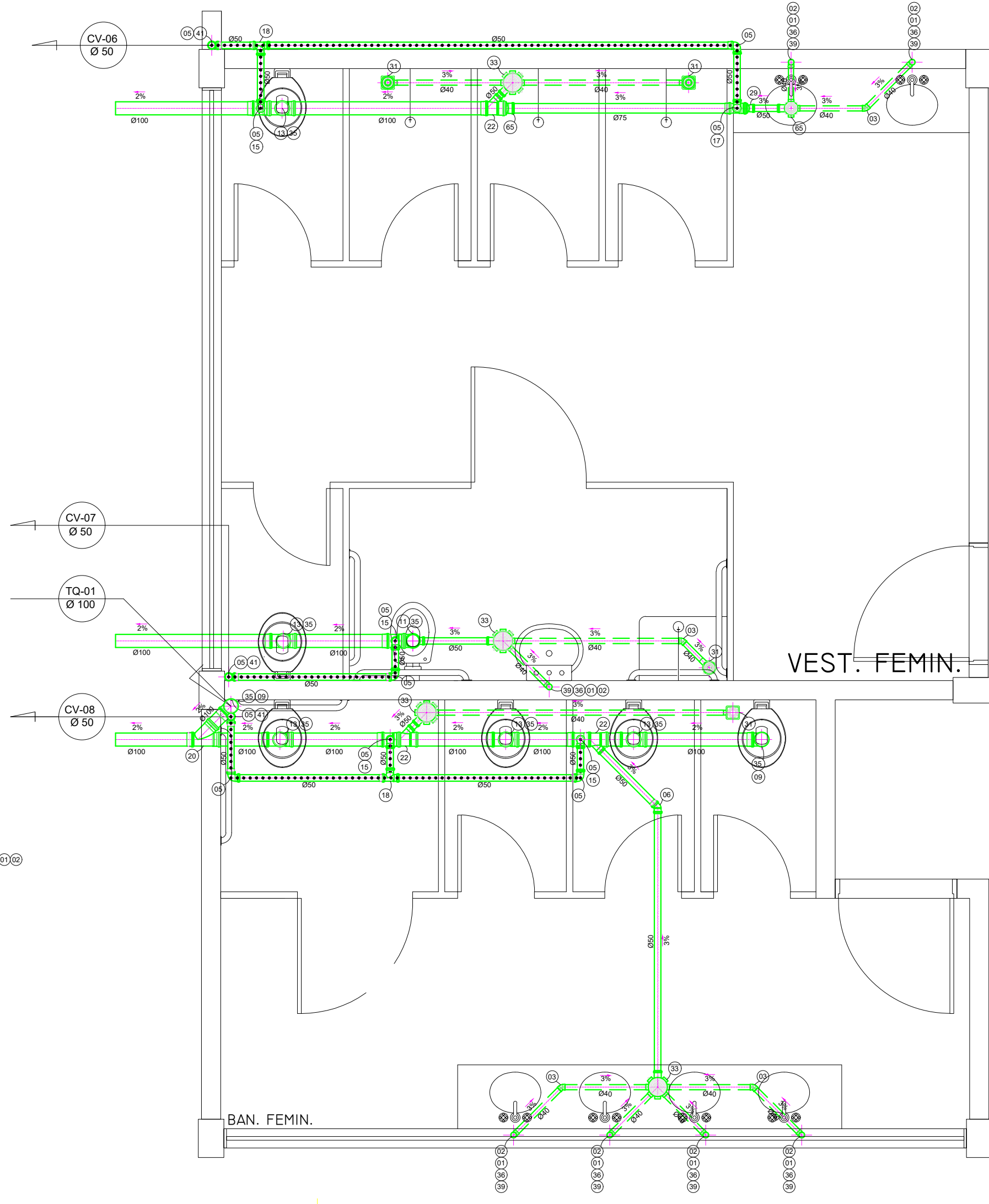




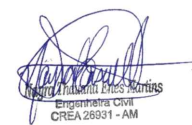
DETALHE-03
ESC.:1/20



DETALHE-05
ESC.:1/20

ITEM	RELAÇÃO DE MATERIAIS - INSTALAÇÃO SANITÁRIA	UND	QUANT.	ITEM	RELAÇÃO DE MATERIAIS - INSTALAÇÃO SANITÁRIA	UND	QUANT.	ITEM	RELAÇÃO DE MATERIAIS - INSTALAÇÃO SANITÁRIA	UND	QUANT.	ITEM	RELAÇÃO DE MATERIAIS - INSTALAÇÃO SANITÁRIA	UND	QUANT.
01	JOELHO PVC/ESGOTO 90° C/ BOLSA E ANEL DE BORRACHA Ø 40 mm	UND		15	TÉ PVC/ESGOTO Ø100 x 50 mm	UND		29	REDUÇÃO PVC/ESGOTO Ø75 x 50 mm	UND		43	TUBO PVC/ESGOTO Ø 40mm	m	
02	JOELHO PVC/ESGOTO 90° Ø40mm	UND		16	TÉ PVC/ESGOTO Ø75 x 75 mm	UND		30	REDUÇÃO PVC/ESGOTO Ø50 x 40 mm	UND		44	TUBO PVC/ESGOTO Ø 50mm	m	
03	JOELHO PVC/ESGOTO 45° Ø40mm	UND		17	TÉ PVC/ESGOTO Ø 75 x 50 mm	UND		31	RALO SIFONADO	UND		45	TUBO PVC/ESGOTO Ø 75mm	m	
04	JOELHO PVC/ESGOTO 90° Ø50mm C/ BOLSA E ANEL DE BORRACHA DE Ø 50 mm	UND		18	TÉ PVC/ESGOTO Ø80 x 50 mm	UND		32	CAIXA SIFONADA (150x185x75)	UND		46	TUBO PVC/ESGOTO Ø 100mm	m	
05	JOELHO PVC/ESGOTO 90° Ø50mm	UND		19	TÉ PVC/ESGOTO Ø40 x 40 mm	UND		33	CAIXA SIFONADA (150x185x50)	UND		47	TUBO PVC/ESGOTO Ø 100mm (SR)	m	
06	JOELHO PVC/ESGOTO 45° Ø50mm	UND		20	JUNÇÃO PVC/ESGOTO Ø100 x 100 mm	UND		34	CAIXA SIFONADA (150x185x50) C/ TAMPA CEGA	UND		48	TUBO PVC/ESGOTO Ø 150mm	m	
07	JOELHO PVC/ESGOTO 90° Ø75mm	UND		21	JUNÇÃO PVC/ESGOTO Ø100 x 75 mm	UND		35	LIGAÇÃO PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO	UND		49	CAIXA DE GORDURA SIFONADA (60cmØ60cmVAR.)	UND	
08	JOELHO PVC/ESGOTO 45° Ø75mm	UND		22	JUNÇÃO PVC/ESGOTO Ø100 x 50 mm	UND		36	SIFÃO PARA LAVATÓRIO	UND		50	CAIXA DE ÁG. SERV. SIFONADA (60cmØ60cmVAR.)	UND	
09	JOELHO PVC/ESGOTO 90° Ø100mm	UND		23	JUNÇÃO PVC/ESGOTO Ø75 x 75 mm	UND		37	SIFÃO PARA TANQUE	UND		51	CAIXA DE INSPEÇÃO (60cmØ60cmVAR.)	UND	
10	JOELHO PVC/ESGOTO 45° Ø100mm	UND		24	JUNÇÃO PVC/ESGOTO Ø50 x 50 mm	UND		38	SIFÃO PARA PIA	UND		52	TAMPA CEGA COM MOLDEURA E GUARNIÇÃO. REF. SCD-30-FAB. SUPRA FIRST	UND	
11	JOELHO PVC/ESGOTO 90° C/ VISITA Ø100mm x 50mm	UND		25	JUNÇÃO PVC/ESGOTO Ø40 x 40 mm	UND		39	VALVULA PARA LAVATÓRIO	UND		53	FOSSA SÉPTICA	UND	
12	CURVA PVC/ESGOTO Ø100mm Ø7°30' CURTA C/ BOLSAS PARA PÉ DE COLUNA	UND		26	JUNÇÃO PVC/ESGOTO INVERTIDA Ø75 x 75 mm	UND		40	FILTRO ANAEROBIO OU SLIMIDOURO	UND		54	REGISTO DE GAVETA BRUTO Ø3"	UND	
13	TÉ PVC/ESGOTO Ø100mm x 100mm	UND		27	JUNÇÃO PVC/ESGOTO (SR) Ø100 x 100 mm	UND		41	TERMINAL PARA VENTILAÇÃO Ø50mm	UND		55	BRAÇADEIRA TIPO "D" Ø100mm	UND	
14	TÉ PVC/ESGOTO Ø100mm x 75mm	UND		28	REDUÇÃO-PVC/ESGOTO Ø 100x50mm	UND		42	TERMINAL PARA VENTILAÇÃO Ø75mm	UND		56	BRAÇADEIRA TIPO "D" Ø75mm	UND	

	SIMBOLOGIA - INSTALAÇÃO SANITÁRIA
CS	CAIXA SIFONADA
RS	RALO SIFONADO
TQ	TUBO DE QUEDA
TAS	TUBO DE ÁGUAS SERVIDAS
VP	VENTILAÇÃO PRIMÁRIA
CV	COLUNA DE VENTILAÇÃO
C.E.-	COTA DE ENTRADA
C.S.-	COTA DE SAÍDA
---	TUBULAÇÃO DE ESGOTO SECUNDÁRIO
---	TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO
↗	TUBULAÇÃO QUE DESCE
↖	TUBULAÇÃO QUE SOBE
DECLIVIDADES MÍNIMAS	
Ø 40mm	= 3%
Ø 50mm	= 3%
Ø 75mm	= 3%
Ø 100mm	= 1%
Ø 150mm	= 1%


Saul Nunes Bemerluy
Engenheiro Civil
CREA: 000111-AM

TABATINGA	ANO 2024	TPO SAN	FOLHA 04/04	MODIFICAÇÕES
CONVENIENTE PROPOSTA GERAL DE TABATINGA - AM	LOCAL: COMUNIDADE URBANA II - TABATINGA/AM	ÁREA:	A B C	
OBRA: CONSTRUÇÃO DO GINÁSIO ESCOLAR DA COMUNIDADE DO UMBARIACU II	DETALHES: 03 E 05	DATA:	D E F	
PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ESGOTO SANITÁRIO	DATA:	DETA: METRO	G H I	
V. O. AUTOR: PREFEITO MUNICIPAL SAUL NUNES BEMERLUY	ESCALA: INDICADA			