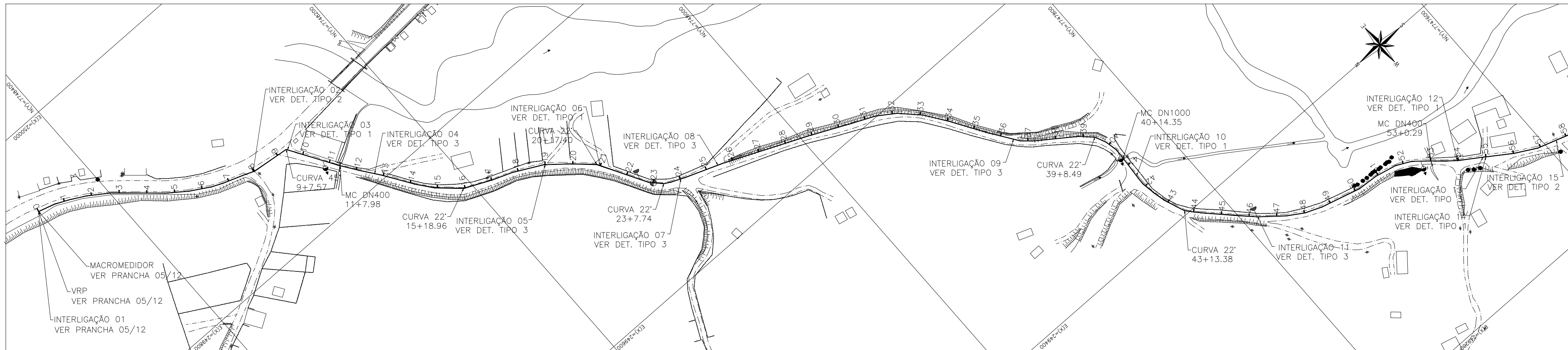
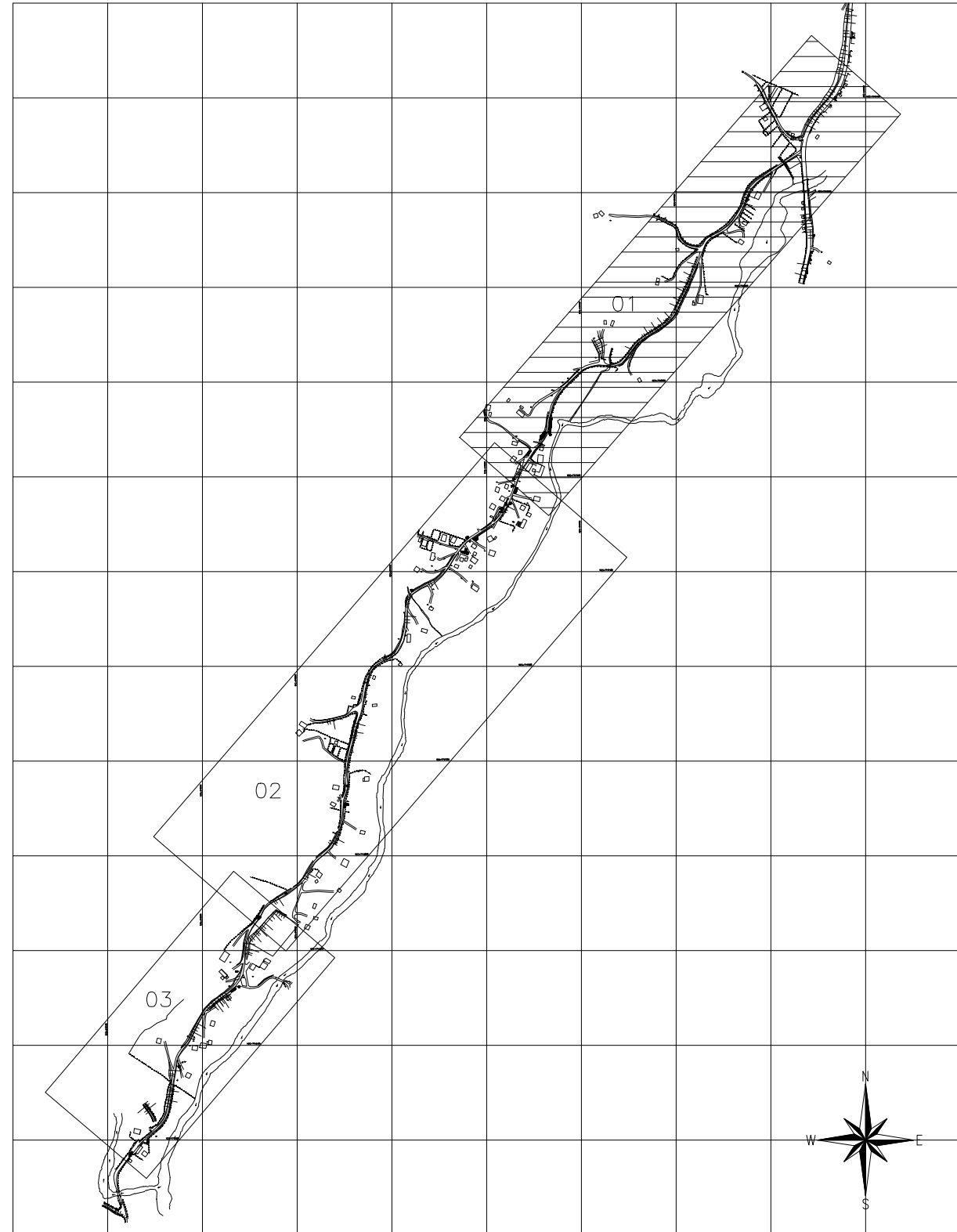




PLANTA 01/03

ESCALA: 1/2000



LEGENDA

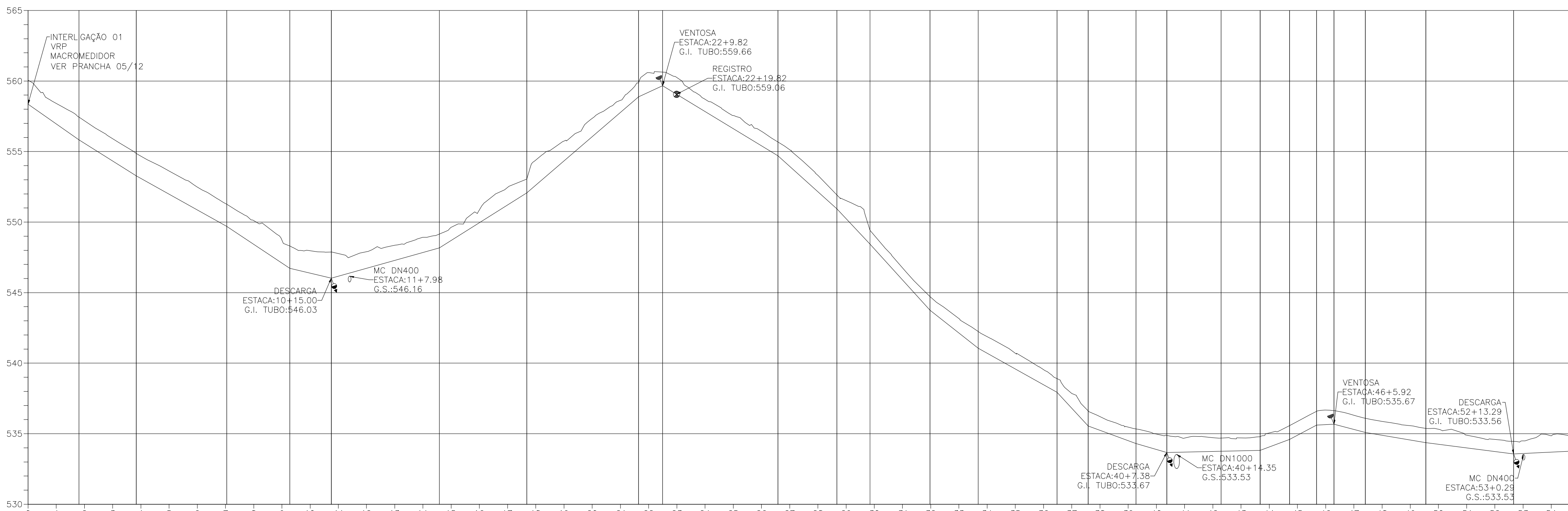
— ADUTORA PROJETADA (DN75)

LISTA DE MATERIAIS DA ADUTORA

ITEM	DESCRIÇÃO	MATERIAL	DIÂMETRO	QUANTIDADE	UNIDADE
TUBOS					
01	TUBO PBA CLASSE 20 (ABNT NBR 5647)	PVC	75	2860	M
CONEXÕES					
02	CURVA 22" PBA JE	PVC	75	08	PÇ
03	CURVA 45" PBA JE	PVC	75	01	PÇ
04	CAP. PBA	PVC	75	01	PÇ

NOTAS

1. A LISTA DE MATERIAIS DA AUTODTOR NO INCLUI OS MATERIAIS APRESENTADOS NOS DETALHES DAS TRAVESSIAS E INTERLIGAES.
2. OS TUBOS E AS CONEXES DEVERO VIR COM SEUS RESPECTIVOS ACESSRIOS.
3. N FOI CONSIDERADO NENHUM TIPO DE PERDA NOS QUANTITATIVOS.
4. AS TABELAS DE RESUMO DAS PRINCIPAIS CARACTERISTICAS DAS DESCARGAS E VENTOSAS EST APRESENTADAS NA PRANCHA 04/12.
5. PARA DETALHES DAS DESCARGAS E VENTOSAS VER PROJETO PADRO:
 - 5.1. DESCARGA DN50 EM REDE DN75 (A-045-000-80-5-XX-01330);
 - 5.2. VENTOSA DN50 EM REDE DN75 (A-045-000-80-5-XX-01332).
6. A TABELA DE RESUMO DAS PRINCIPAIS CARACTERISTICAS DAS CONEXES DA AUTODTOR EST APRESENTADA NA PRANCHA 04/12.
 - 6.1. ESTA TABELA NO INCLUI AS CONEXS DOS DETALHES, VER PRANCHAS INDICADAS.
 7. PARA DETALHE DA INTERLIGAO 01 VER PRANCHA 05/12.
8. PARA DETALHES DA INTERLIGAO 02  4, VER PRANCHA 04/12.
9. TODAS AS CONEXS DA AUTODTOR DEVERO SER ANCORADAS, AS DIMENSS DOS BLOCOS DE ANCORAGEM SERO DEFINIDAS NO PROJETO ESTRUTURAL.
10. OS TRECHOS COMPREENDIDOS ENTRE AS ESTACAS 51+10.00 E 52+0.00; 65+0.00 E 66+10.00; 84+10.00 E 86+0.00; 906+10.00 E 97+0.00; 98+0.00 E 99+0.00; 110+0.00 E 111+0.00; 114+0.00 E 115+0.00, PODEM HAVER INTERFERNCIA COM ROCHA.

[illegible]

PERFIL 01/03

ESCALA: HOR. 1/2000
VERT. 1/200

							CANCELA E SUBSTITUI O DESENHO NÚMERO:	CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO	EMITENTE: 	EMISSION CESAN	DATAS	 MUNICÍPIO: MUNIZ FREIRE DISTRITO: PIAÇU BAIRRO: FORTALEZA NOME DO EMPREENDIMENTO: AMPLIAÇÃO E MELHORIAS DO SAA PIAÇU TÍTULO: AAT FORTALEZA PROJETO HIDRÁULICO PLANTA E PERFIL (01/03) E LM			
								RECEBIDO: __/__/__	PROJETADO: _____	PROJETADO: _____ <u>LIVIA DE OLIVEIRA GANEM</u>					
								Nº DOC.: _____ ASS.: _____	CREA: _____	COORDENADOR: _____ <u>JULIO CESAR ALI GANEM</u>					
		O.C	GANEM	EXCLUSÃO DA TRAVESSIA NA ES-181 (NOVO PONTO DE INTERLIGAÇÃO)	HORTENCIA	-	-	MAI/17	CANCELADO E SUBSTITUIDO PELO DESENHO NÚMERO:	CREA: 030040/PREGIAO:ES	CREA: 24918/D REGIAO: MG				
		O.B	GANEM	ALTERAÇÃO DO DIÂMETRO DA AAT DE DN50 PARA DN75	HORTENCIA	-	-	MAR/17	ASS.: _____ MATR.: _____	DESENHO: <u>HORTENCIA</u>	Nº DES. PROJETISTA: _____				
		O.A	GANEM	EMISSION INICIAL	HORTENCIA	-	-	FEV/17	UNID.: _____ DATA: __/__/__	DATA: <u>FEV/17</u>					
		Nº	LOCAL		DISCRIMINAÇÃO	DES.	DIV.	GER.	DATA	ESTA APROVAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.	RESPONSÁVEL TÉCNICO: <u>JULIO CESAR ALI GANEM</u>				
										CREA: 24918/D REGIAO: MG ART Nº: _____ DATA: _____					
										VERIFICADO: _____ <u>E-DPO ERICA ANDRADE REBOUCAS</u>					
										DIVISÃO: _____ <u>E-DPO FLORENCE VASCONCELOS BRAGA SILVA</u>					
										GERÊNCIA: _____ <u>E-GPP NESTOR ALCIDES CORZA JUNIOR</u>					
												ESCALA: INDICADA	FOLHA: <u>01/03</u>	Nº CESAN <u>A-060-001-50-5-XX-0002</u>	REV: 0.0