

### LEGENDA/ORÇAMENTO

#### RODOVIA LINHA UNIÃO

▶ SENTIDO DE FLUXO NAO COTADO  $i = 2\%$  (min)

⊙ CAIXA COLETORA A IMPLANTAR - 28UN

— SARJETAS EM CONCRETO - 1550,00m

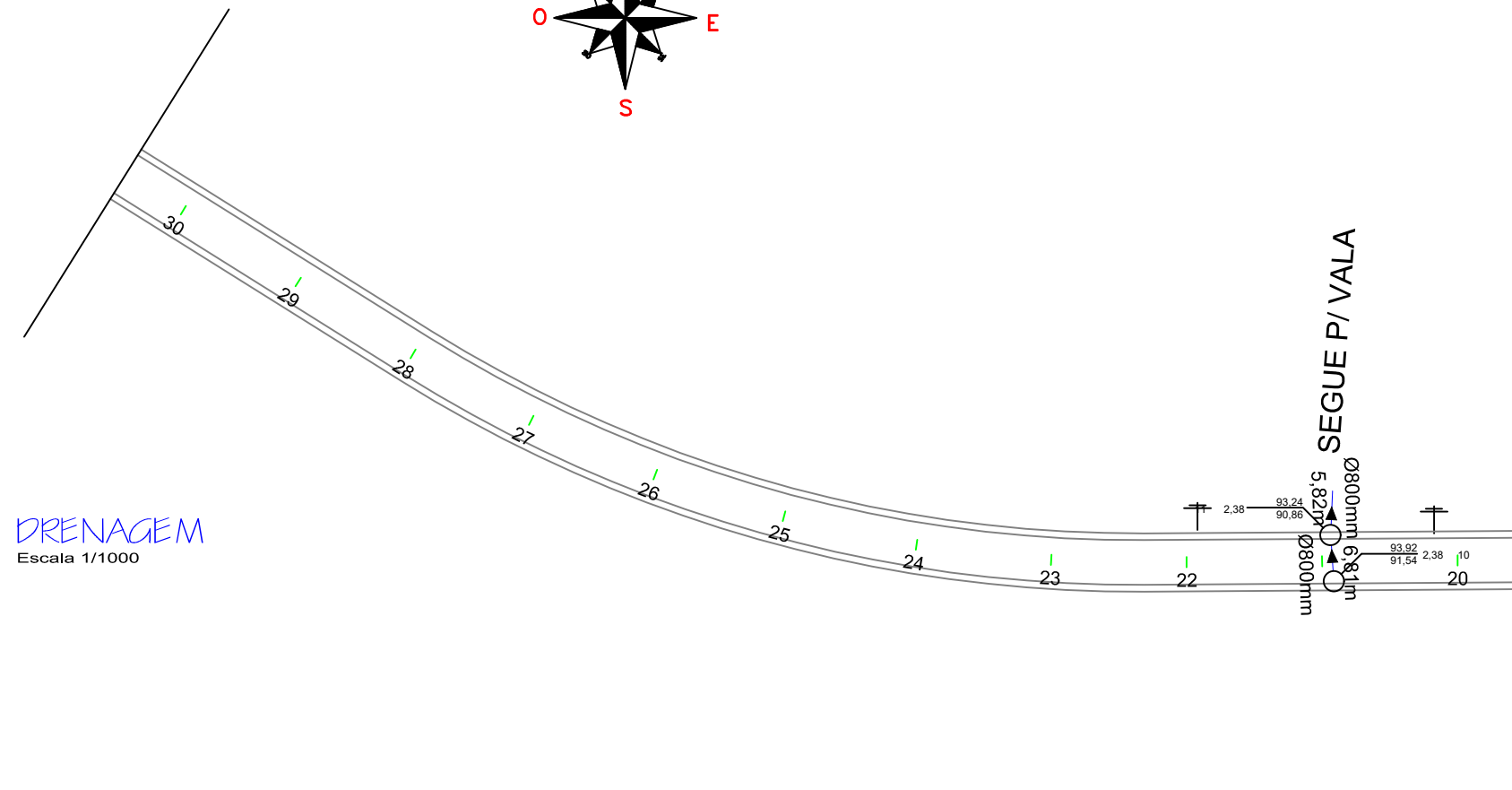
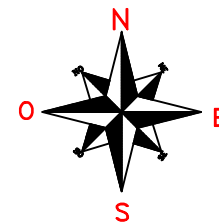
— TUBULAÇÃO EXISTENTE

— TUBULAÇÃO A IMPLANTAR

TUBULAÇÃO  $\phi$  80 - 187,54m

TOTAL TUBULAÇÃO - 187,54m

OBS.: TUBULAÇÃO NÃO COTADA  $\phi$  80



DRENAGEM  
Escala 1/1000

<b>LEGENDA</b>		CURVA DE NÍVEL		PERFIL DO TERRENO		CERCA		RM RESIDÊNCIA EM MADEIRA
		CURSO D'ÁGUA		BORDO DE TERRAPLANAGEM		MURO		RA RESIDÊNCIA EM ALVENARIA
		BUEIRO EXISTENTE		OFFSET DE ATERRO		BOCA DE LOBO		CR CONSTRUÇÃO RURAL
		EIXO PROJETADO		OFFSET DE CORTE		BUEIRO PROJETADO		POSTE
	BORDO PROJETADO		TALUDE DE CORTE		SARJETA EM CONCRETO		VEGETAÇÃO 1	
	ACOSTAMENTO PROJETADO		TALUDE DE ATERRO		BOCA DE BUEIRO		VEGETAÇÃO RASTEIRA	
	GRADE PROJETADO		PISTA PAVIMENTADA		DRENO PROFUNDO		LAVOURA	

TÍTULO: PAVIMENTAÇÃO RODOVIA LINHA UNIÃO	
REFERÊNCIA: PROJETO EXECUTIVO	DRENAGEM ( TRECHO 03 )
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE IBIAM	PRANCHA:
RESPONSÁVEL TÉCNICO: RONALDO REGALIN - ENGENHEIRO CIVIL	28
ESCALA: SEM ESCALA	DATA: ABRIL/2018