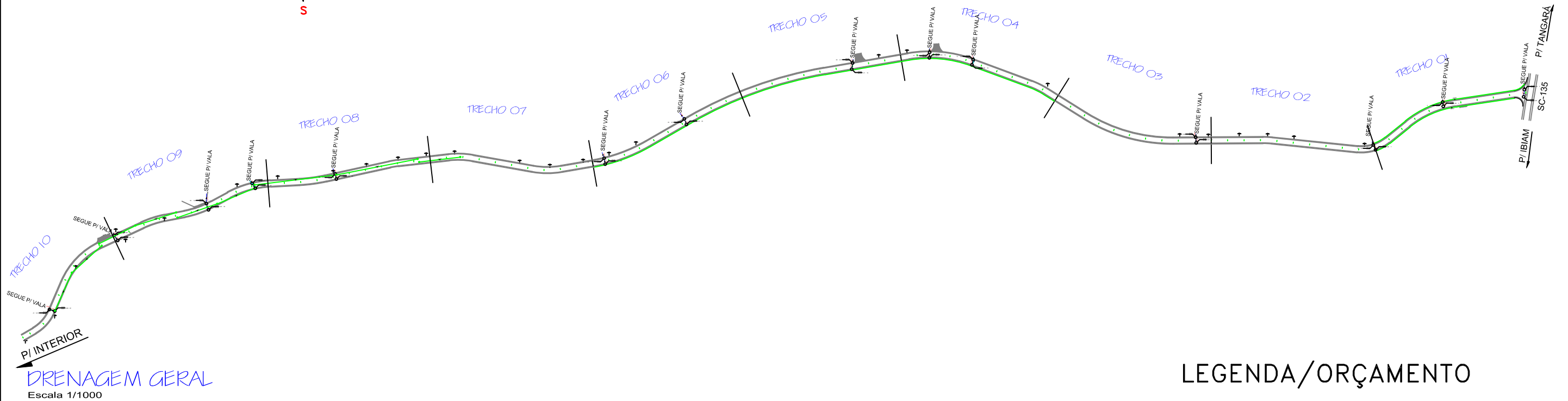
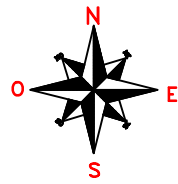


PROJETO GEOMÉTRICO / DRENAGEM GERAL



LEGENDA/ORÇAMENTO

RODOVIA LINHA UNIÃO

- ▶ SENTIDO DE FLUXO NÃO COTADO $i = 2\%$ (min)
- Ⓛ CAIXA COLETORA A IMPLANTAR - 28UN
- SARJETAS EM CONCRETO - 1550,00m
- TUBULAÇÃO EXISTENTE
- TUBULAÇÃO A IMPLANTAR
- TUBULAÇÃO ϕ 80 - 187,54m

TOTAL TUBULAÇÃO - 187,54m
 OBS.: TUBULAÇÃO NÃO COTADA ϕ 80

LEGENDA		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 GERAL
PROPRIETÁRIO:	MUNICÍPIO DE IBIAM	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	RONALDO REGALIN - ENGENHEIRO CIVIL	
ESCALA:	SEM ESCALA	DATA: ABRIL/2018