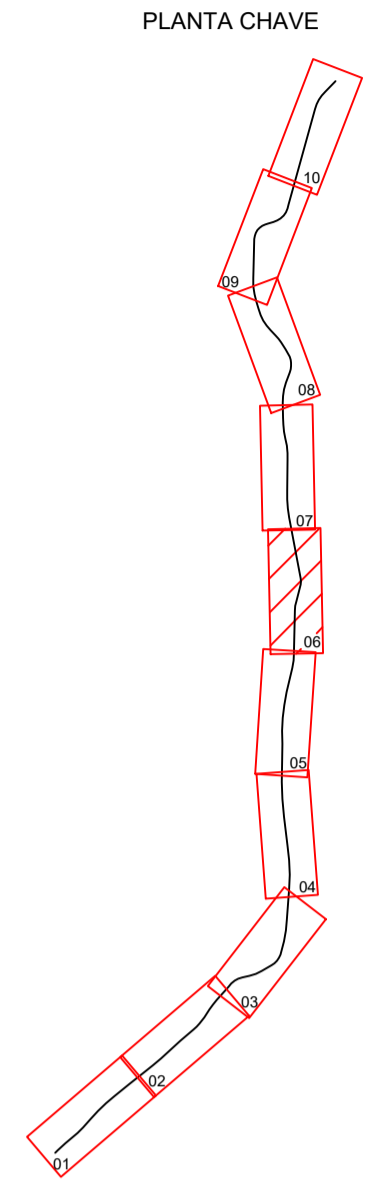


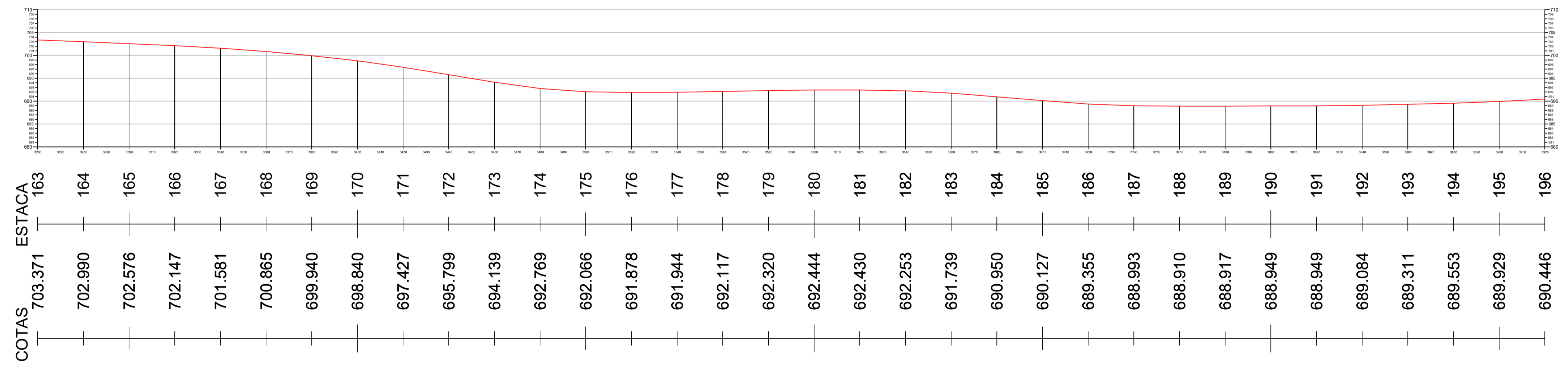
PROJETO GEOMÉTRICO
ESC: 1/1000



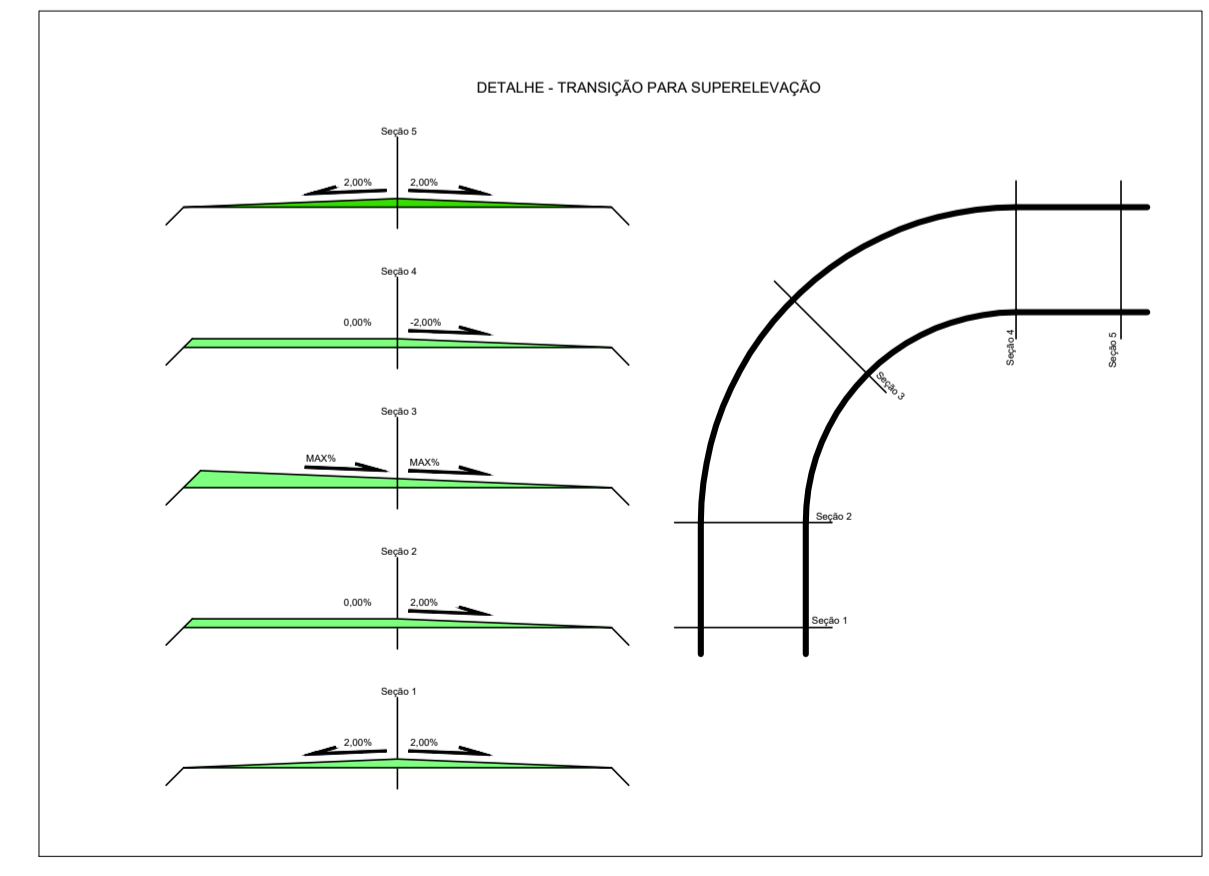
LEGENDA

	PAVIMENTO NOVO
	ACOSTAMENTO NOVO

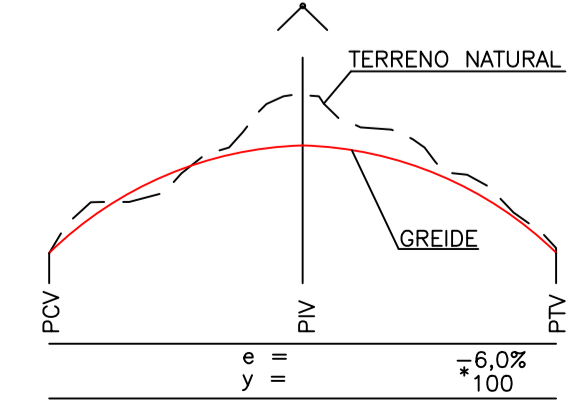
PERFIL EST. 163 a 196:



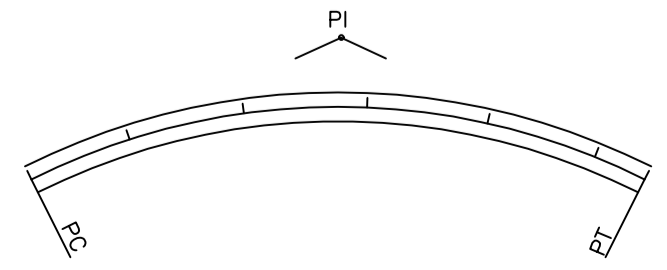
ELEMENTOS GEOMÉTRICOS - ALINHAMENTO - CANELA												
Nº	DEFLEXÃO AZIMUTE	LC (m)	TT (m)	TL (m)	TC (m)	R (m)	DL (m)	AC	TE-PC	ET-PT	PONTO	SE (%)
L14	001° 11' 28.11"	-	-	-	-	228.182	-	162+9.551	173+17.733	N	E	-
C-18	-	2.174	-	-	-	150.454	51.858	01° 59' 40.80"	173+17.733	176+9.591	N	E
L15	014° 34' 01.38"	-	-	-	-	89.977	-	178+9.591	180+19.550	N	E	-
C-19	-	1.548	-	-	-	100.327	35.001	01° 59' 18.00"	180+19.550	182+14.560	N	E
L16	340° 10' 18.44"	-	-	-	-	330.380	-	182+14.560	190+4.040	N	E	-



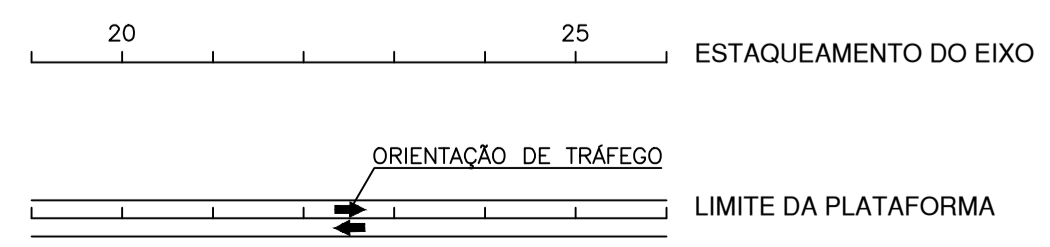
- NOTAS:
- O SISTEMA DE COORDENADAS ADOTADO É O SLL (SISTEMA TOPOGRÁFICO LOCAL) CORRELACIONADO AO SISTEMA UTM, DATUM SIRGAS 2000.
 - MEDIDAS EM METRO, EXCETO INDICAÇÃO EM CONTRÁRIO.
 - VER SEÇÃO TRANSVERSAL TIPO NO PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO.
 - VER LEGENDAS E SÍMBOLOS NA PRANCHA 01.
 - DEVE-SE EXECUTAR AS SUPERELEVÇÕES, SEMPRE QUE POSSÍVEL, COM TRANSIÇÕES SUAVES (1% A CADA 10 METROS), ATÉ Atingir a SUPERELEVÇÃO MÁXIMA DA CURVA.



CURVA VERTICAL DA PARÁBOLA
 PCV = PONTO DE INÍCIO DA CURVA
 PTV = PONTO DE TÉRMINO DA CURVA
 PCRV = PONTO DE CURVA REVERSA
 PIV = PONTO DE INFLEXÃO VERTICAL
 y = PROJEÇÃO HORIZONTAL DA PARÁBOLA
 e = FLEXA MÁXIMA DA PARÁBOLA
 * = RAMPA E EXTENSÃO DO GREIDE RETO



CURVA HORIZONTAL CIRCULAR
 PC = PONTO DE INÍCIO DA CURVA
 PT = PONTO DE TÉRMINO DA CURVA
 PI = PONTO DE INFLEXÃO



MUNICÍPIO DE RENASCENÇA - PR		
RUA GETÚLIO VARGAS, 901 - FONE: (046) 3550-8300 - CEP: 85.610-000		
ADMINISTRAÇÃO	RESP. TÉCNICO	PRANCHA
IDALIR JOÃO ZANELLA PREFEITO	ENG. CIVIL ARTHUR BAZZO FAGGION CREA-PR 154999/0	07/32
OBRA	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SOBRE PEDRAS IRREGULARES	ÁREA
ESPECIFICAÇÕES	PROJETO GEOMÉTRICO - TRAÇADO EM PLANTA E PERFIL	41.508,07 m²
LOCAL	DISTRITO DE CANELA	DATA
RENASCENÇA	RENASCENÇA	NOVEMBRO/2023
ESTADO	PARANÁ	COTE
		QUADRA
		INDICADA
		DESENHO
		ARTHUR BAZZO FAGGION