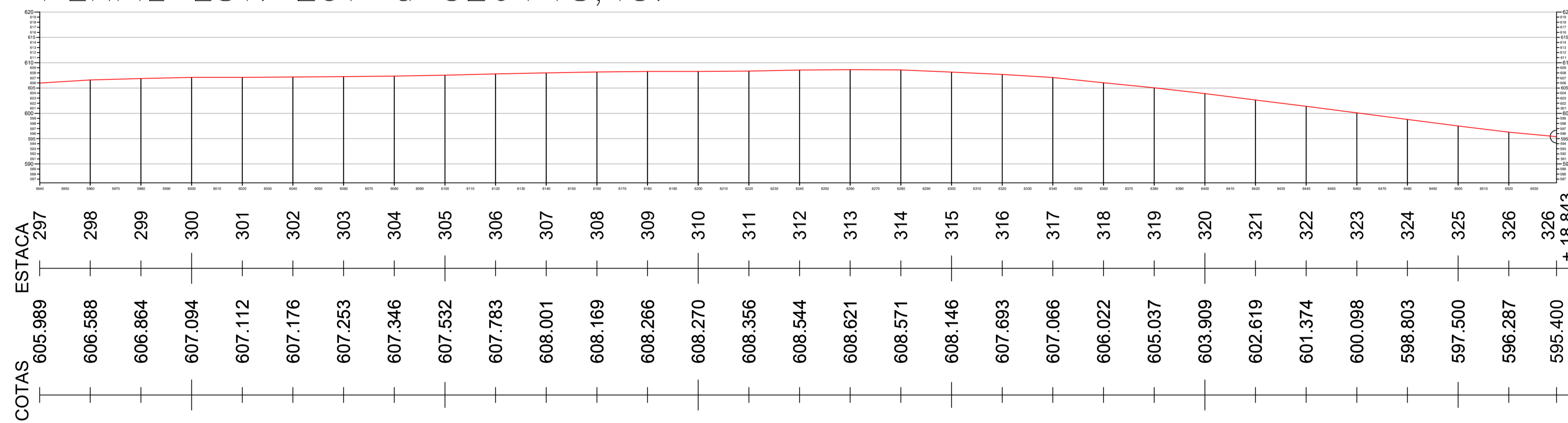
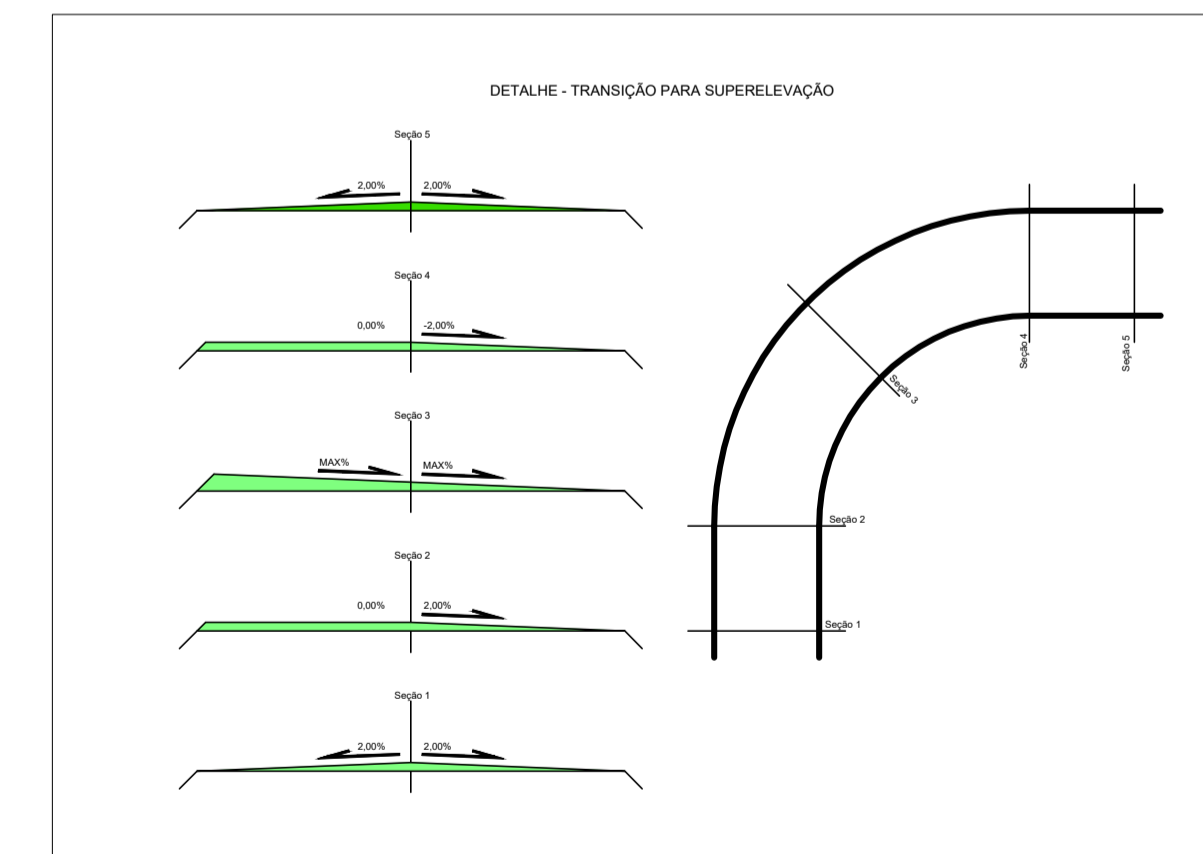


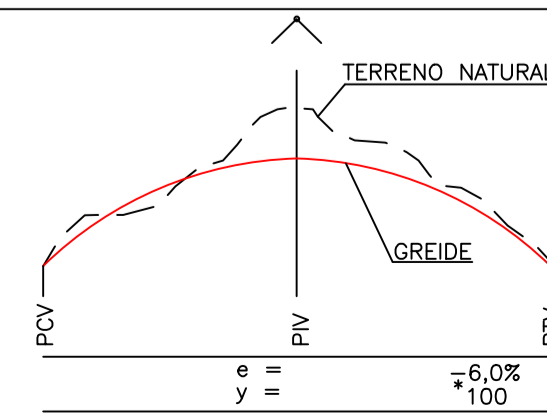
PERFIL EST. 297 a 326+18,43:



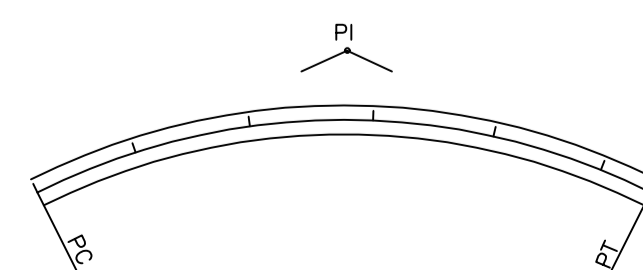
ELEMENTOS GEOMÉTRICOS - ALINHAMENTO - CANELA												
Nº	DEFLEXÃO/ AZMUTE	LC (m)	TT (m)	TL (m)	TC (m)	R (m)	DL (m)	AC	TE-PC	ET-PT	PONTO	SE (%)
L24	015° 22' 43.30"	-	-	-	-	-	554.644	-	290+17.220	318+11.864	N E	-
C-32	-	3.811	-	-	143.746	65.482	020° 00' 02.30"	318+11.864	321+17.347	321+17.347	N E	-
L25	043° 11' 42.30"	-	-	-	-	-	99.146	-	321+17.347	326+18.430	N E	-



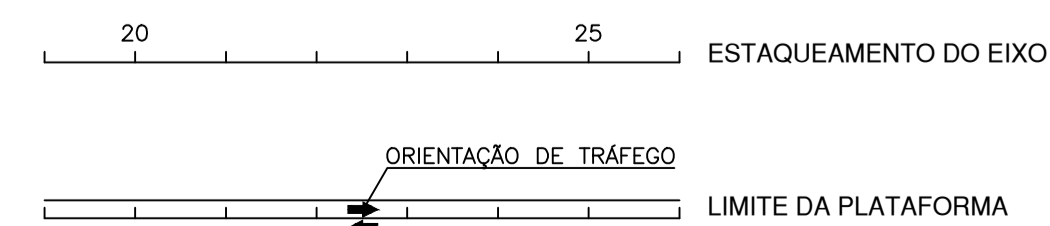
- NOTAS:
- O SISTEMA DE COORDENADAS ADOTADO É O SLL (SISTEMA TOPOGRÁFICO LOCAL) CORRELACIONADO AO SISTEMA UTM, DATUM SIRGAS 2000.
  - MEDIDAS EM METRO, EXCETO INDICAÇÃO EM CONTRÁRIO.
  - VER SEÇÃO TRANSVERSAL TIPO NO PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO.
  - VER LEGENDAS E SÍMBOLOS NA PRANCHA 01.
  - DEVE-SE EXECUTAR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



CURVA VERTICAL DA PARÁBOLA  
 PCV = PONTO DE INÍCIO DE CURVA  
 PTV = PONTO DE TÉRMINO DE 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: 154992/0	<b>11/32</b>
OBRA	PROJETO	ÁREA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SOBRE PEDRAS IRREGULARES	PAVIMENTAÇÃO	41.508,07 m <sup>2</sup>
ESPECIFICAÇÕES	DATA	QUADRA
PROJETO GEOMÉTRICO - TRACADO EM PLANTA E PERFIL	NOVEMBRO/2023	-
TRECHO 10	ESCALAS	INDICADA
LOCAL	ESTADO	DESENHO
DISTRITO DE CANELA	PARANÁ	ARTHUR BAZZO FAGGION
MUNICÍPIO		