

Em cópia deste desenho com formato diferente do A1 atender à escala gráfica  
 N144-08-BR040MG-L0T1E-AP-PP02-TRV1-TRM1-H01-LPDE80-CARF-VAS-BR040MG-PB-PP-2013-09-11  
 Nº 1004-08-BR040MG-L0T1E-AP-PP02-TRV1-TRM1-H01-LPDE80-CARF-VAS-BR040MG-PB-PP-2013-09-11

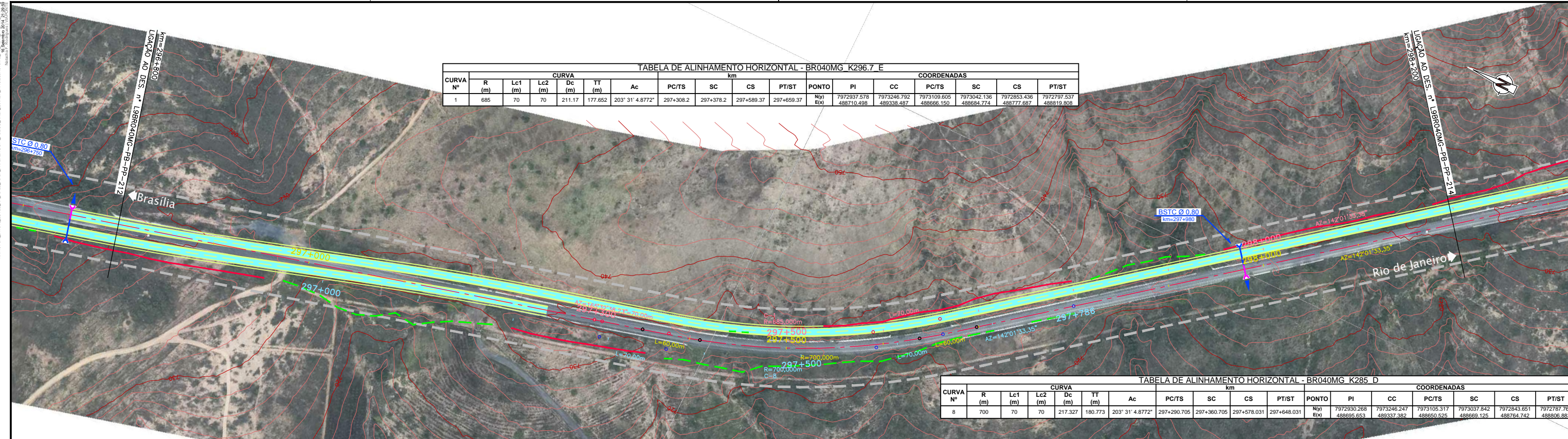
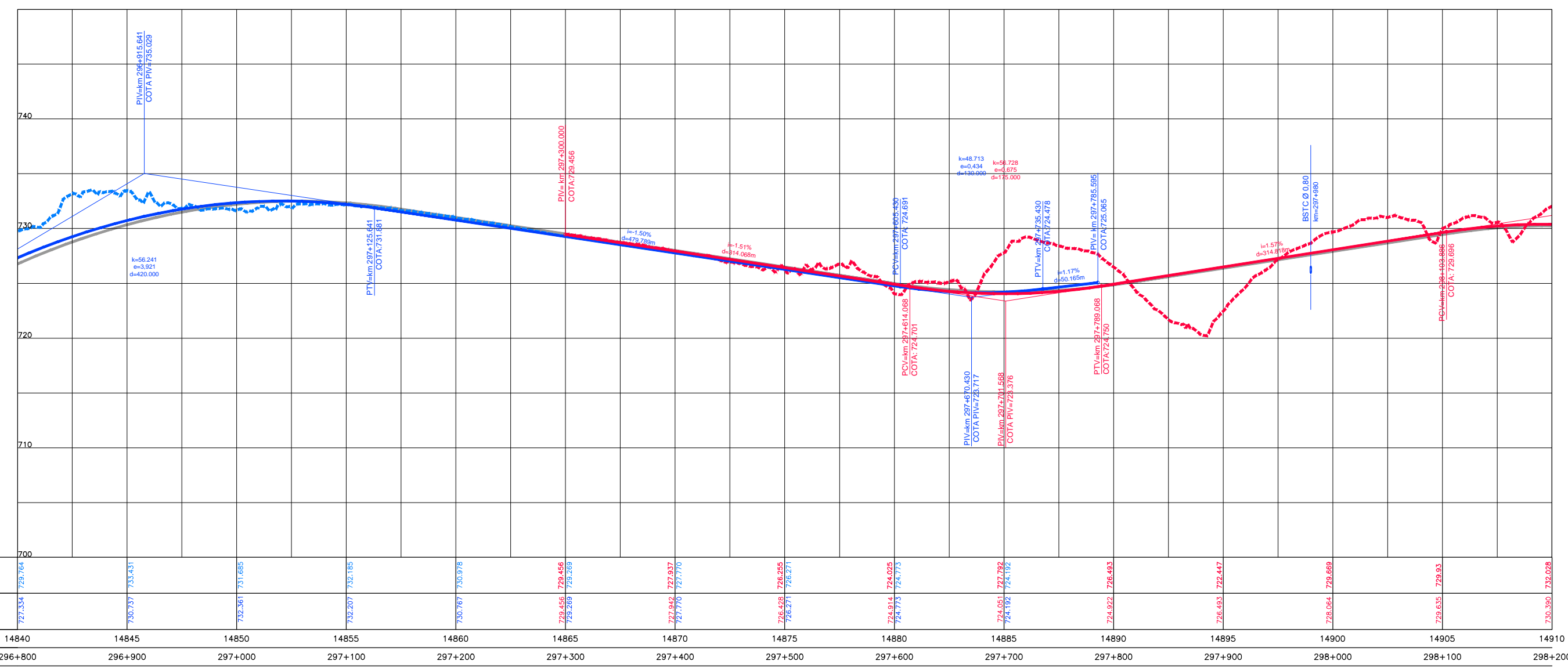


TABELA DE ALINHAMENTO HORIZONTAL - BR040MG K296.7 E

CURVA Nº	CURVA								COORDENADAS								
	R (m)	Lc1 (m)	Lc2 (m)	Dc (m)	TT (m)	Ac	PC/TS	SC	CS	PT/ST	PONTO	PI	CC	PC/TS	SC	CS	PT/ST
1	685	70	70	211.17	177.652	203° 31' 4.8772"	297+308.2	297+378.2	297+589.37	297+659.37	NIj Eix	7972937.578 488710.498	7973246.792 488666.150	7973109.605 488666.150	7973042.136 488666.150	7972853.436 488777.687	7972797.537 488819.808

TABELA DE ALINHAMENTO HORIZONTAL - BR040MG K285 D

CURVA Nº	CURVA								COORDENADAS								
	R (m)	Lc1 (m)	Lc2 (m)	Dc (m)	TT (m)	Ac	PC/TS	SC	CS	PT/ST	PONTO	PI	CC	PC/TS	SC	CS	PT/ST
8	700	70	70	217.327	180.773	203° 31' 4.8772"	297+290.705	297+360.705	297+578.031	297+648.031	NIj Eix	7972930.288 488695.653	7973246.347 488650.525	7973105.317 488666.125	7973037.842 488666.125	7972843.851 488764.742	7972787.787 488806.883



COTAS TERRENO PISTA NOVA ESQUERDA/DIREITA	727.334	729.764	733.431	732.361	731.885	732.207	732.185	730.767	730.978	729.456	729.456	729.637	729.637	728.914	724.025	724.173	724.173	724.051	727.792	724.192	724.192	724.493	724.493	723.064	729.669	729.635	729.83	730.390	732.028	
COTAS PROJETO PISTA NOVA ESQUERDA/DIREITA	727.334	730.737	733.431	732.207	731.885	732.207	732.185	730.767	730.978	729.456	729.456	729.637	729.637	724.914	724.025	724.173	724.173	724.051	727.792	724.192	724.192	724.493	724.493	723.064	729.669	729.635	729.83	730.390	732.028	
ESTAQUEAMENTO	14840	14845	14850	14855	14860	14865	14870	14875	14880	14885	14890	14895	14900	14905	14910															
QUILOMETRAGEM	296+800	296+900	297+000	297+100	297+200	297+300	297+400	297+500	297+600	297+700	297+800	297+900	298+000	298+100	298+200															



CONCESSIONÁRIA  
BR040



Projeto: **BR-040 DF / GO / MG**  
**TRECHO BRASÍLIA / DF - JUÍZ DE FORA / MG**

Projeto: Paulo Gomes/João Campos  
 Colaborou: Luis Lima/Carlos Martins  
 Desenhou: Natacha Rodrigues  
 Resp. Téc: Luis Seraphim  
 CREA-SO:06014792/3

Nº	Descrição	Elaborou	Data

Escalas:   
 Designação: PROJETO - CONTRATO CLÁUSULA 6.10  
**TRAÇADO**  
 PROJETO GEOMÉTRICO  
 km 296+800 ao km 298+200

Número: **L9BR040MG-PB-PP-213**

Rev:	Núm. Folhas:	Data:
0	07	2014