Em cópias deste desenho com formato diferente do A1 atender à escala gráfica

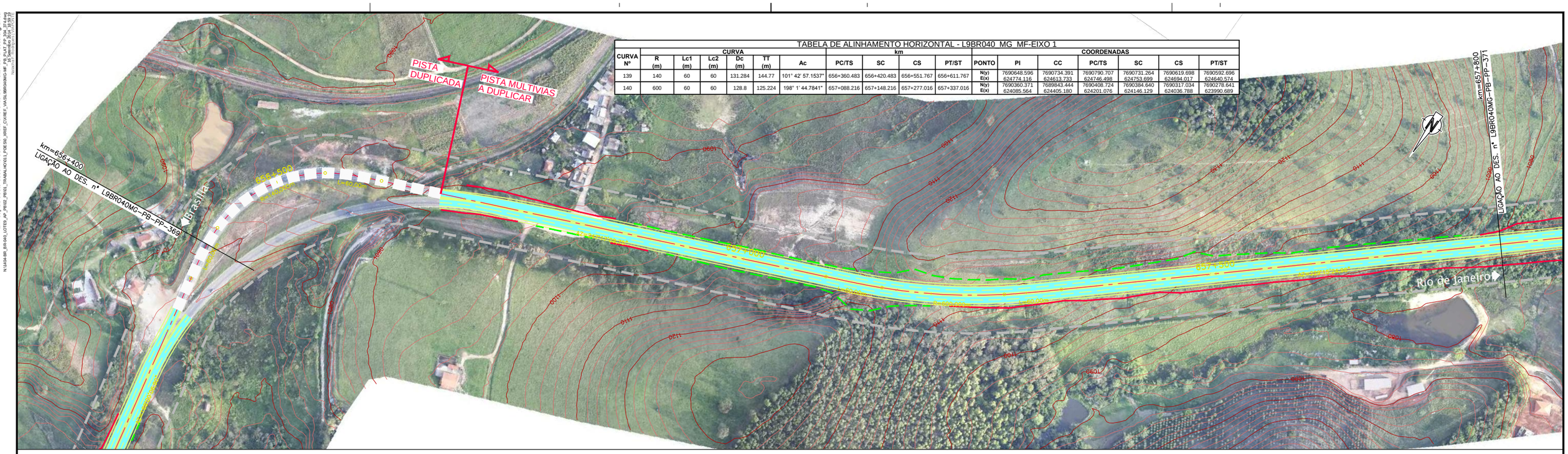
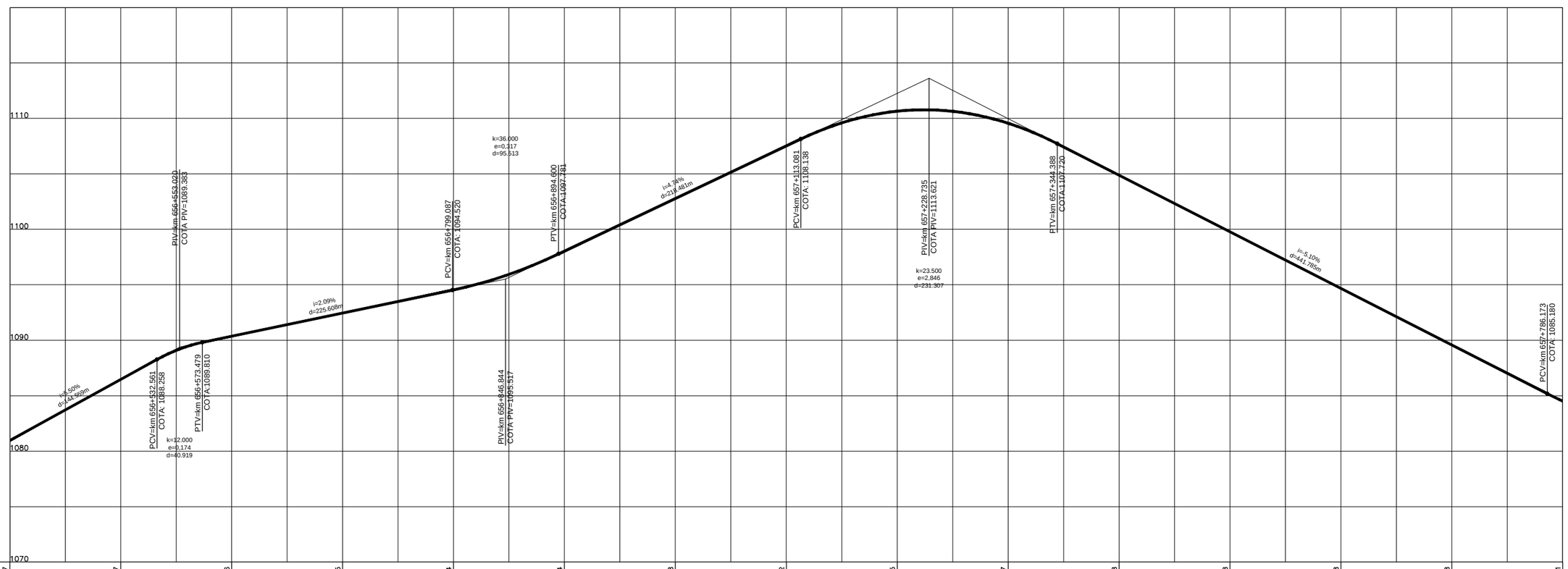


TABELA DE ALINHAMENTO HORIZONTAL - L9BR040 MG MF-EIXO 1

CURVA Nº	CURVA R (m)	Lc1 (m)	Lc2 (m)	Dc (m)	TT (m)	Ac	km PC/TS	SC	CS	PT/ST
139	140	60	60	131.284	144.77	101° 42' 57.1537"	656+360.483	656+420.483	656+551.767	656+611.767
140	600	60	60	128.8	125.224	198° 1' 44.7841"	657+088.216	657+148.216	657+277.016	657+337.016

PONTO	PI	CC	COORDENADAS PC/TS	SC	CS	PT/ST
N(y)	7690648.596	7690734.391	7690790.707	7690731.264	7690619.698	7690592.696
E(x)	624774.116	624613.733	624746.498	624753.699	624694.017	624640.574
N(y)	7690360.371	7689843.444	7690408.724	7690384.640	7690317.034	7690278.641
E(x)	624085.564	624405.180	624201.076	624146.129	624036.788	623990.689



COTAS PROJETO PISTA NOVA	1080,97	1086,47	1090,36	1092,45	1094,54	1098,04	1102,78	1107,52	1110,65	1109,57	1104,88	1099,78	1094,68	1089,58	1084,51
COTAS TERRENO PISTA EXISTENTE	1080,97	1086,47	1090,36	1092,45	1094,54	1098,04	1102,78	1107,52	1110,65	1109,57	1104,88	1099,78	1094,68	1089,58	1084,51
ESTAQUEAMENTO	32820	32825	32830	32835	32840	32845	32850	32855	32860	32865	32870	32875	32880	32885	32890
QUILOMETRAGEM	656+400	656+500	656+600	656+700	656+800	656+900	657+000	657+100	657+200	657+300	657+400	657+500	657+600	657+700	657+800

ANTT

CONCESSIONÁRIA BR040

VIAPONTE — Engenharia, Ltda.

Projecto:

BR-040 DF / GO / MG

TRECHO BRASÍLIA / DF - JUÍZ DE FORA / MG

Projetou: Paulo Gomes/João Campos
Colaborou: Luís Lima/Carlos Martins
Desenhou: Natacha Rodrigues
Resp. Téc: Luis Seraphim
CREA-SP:0601479273

Alt.	Descrição	Elaborou	Data

Escalas: V/H=1:200/2000 (A1) V/H=1:400/4000 (A3)

Designação: PROJETO - CONTRATO CLÁUSULA 6.10
TRAÇADO
PROJETO GEOMÉTRICO
km 656+400 ao km 657+800

Número: L9BR040MG-PB-PP-370

Rev. 0 | Núm. Folha: | Data: 07 2014