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

N:\1406-BR_BR-040_LOTE9_AP_PR\02_PB\01_TRABALHO\011_PDE\50_XREF_CIVIL\L9BR040MG-MF_PB_PLAT_PP-354_374.dwg
Usuário: Luis Seraphim Data/Hora: 07/08/2014 11:48:27

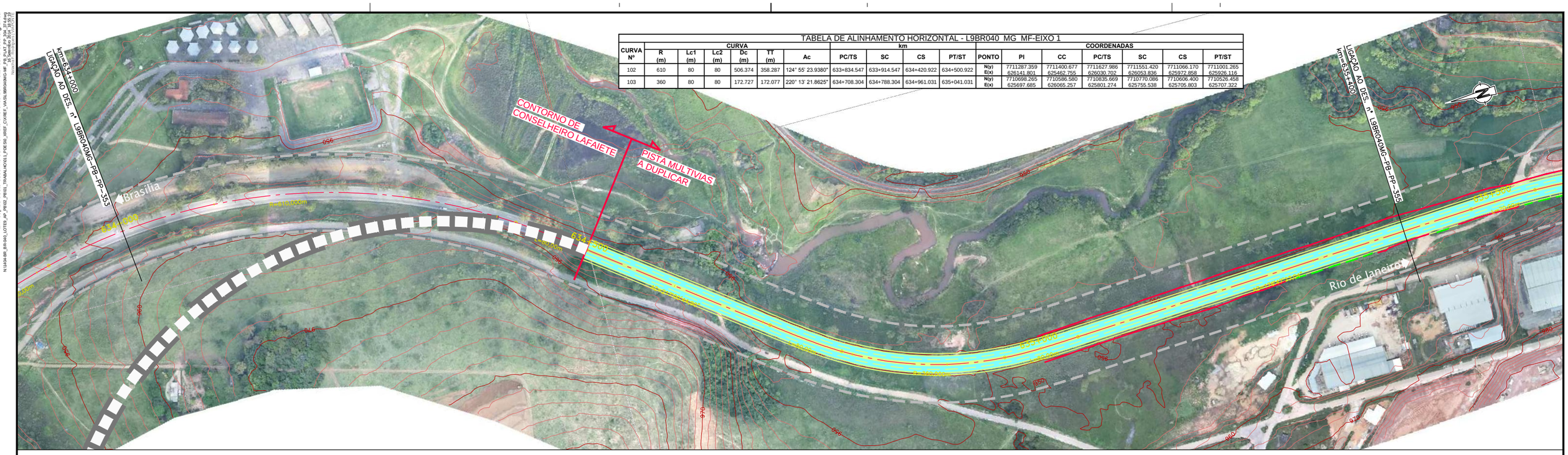
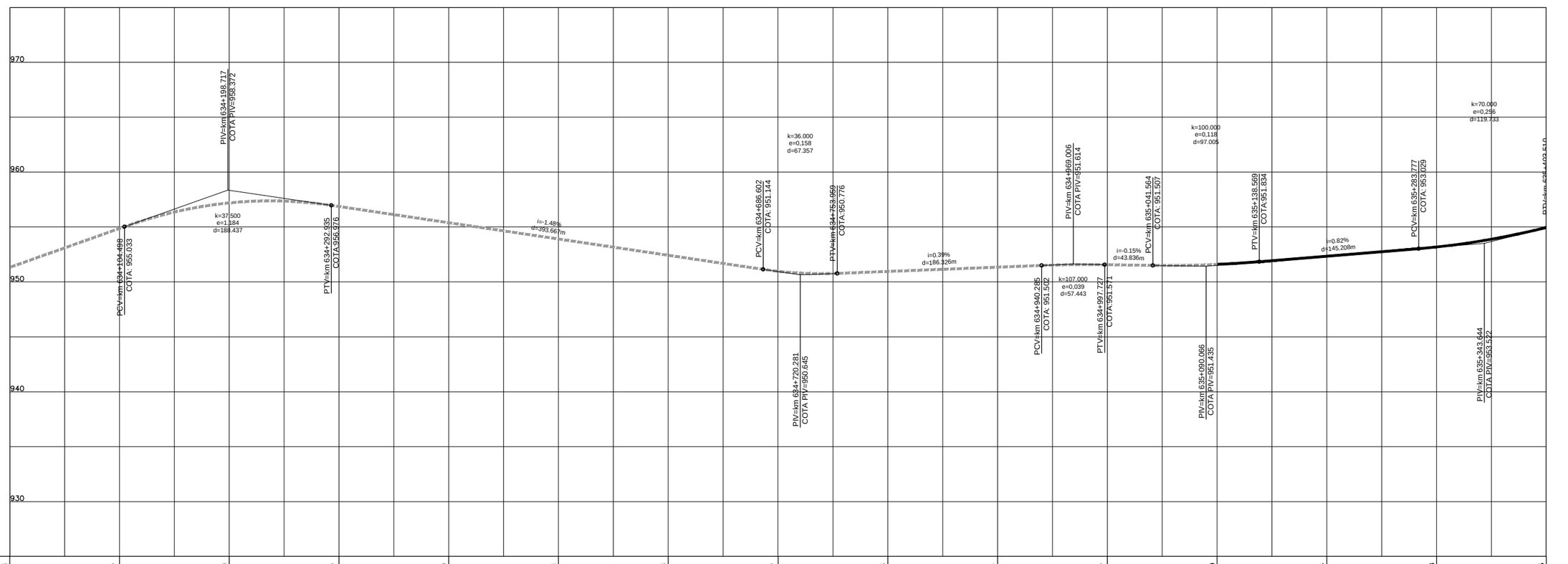


TABELA DE ALINHAMENTO HORIZONTAL - L9BR040 MG MF-EIXO 1

CURVA Nº	CURVA R (m)	Lc1 (m)	Lc2 (m)	Dc (m)	TT (m)	Ac	km PC/TS	SC	CS	PT/ST
102	610	80	80	506.374	358.287	124° 55' 23.9380"	633+834.547	633+914.547	634+420.922	634+500.922
103	360	80	80	172.727	172.077	220° 13' 21.8625"	634+708.304	634+788.304	634+961.031	635+041.031

PONTO	PI	CC	PC/TS	SC	CS	PT/ST
N(y)	7711287.359	7711400.677	7711627.986	7711551.420	7711066.170	7711001.265
E(x)	626141.801	625462.755	626030.702	626053.836	625972.858	625926.116
N(y)	7710698.265	7710586.580	7710835.669	7710770.086	7710606.400	7710526.458
E(x)	625697.685	626065.257	625801.274	625755.538	625705.803	625707.322



ESTAQUEAMENTO	COTAS PROJETO PISTA NOVA	COTAS TERRENO PISTA EXISTENTE	QUILOMETRAGEM
31700	951,33	951,33	634+000
31705	954,87	954,87	634+100
31710	957,20	957,20	634+200
31715	956,87	956,87	634+300
31720	955,39	955,39	634+400
31725	953,91	953,91	634+500
31730	952,43	952,43	634+600
31735	950,97	950,97	634+700
31740	950,96	950,96	634+800
31745	951,34	951,34	634+900
31750	951,57	951,57	635+000
31755	951,59	951,59	635+100
31760	952,34	952,34	635+200
31765	953,18	953,18	635+300
31770	954,95	954,95	635+400

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:060147927 3

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 634+000 ao km 635+400

Número: L9BR040MG-PB-PP-354

Rev. 0 | Núm. Folha: | Data: 07 2014