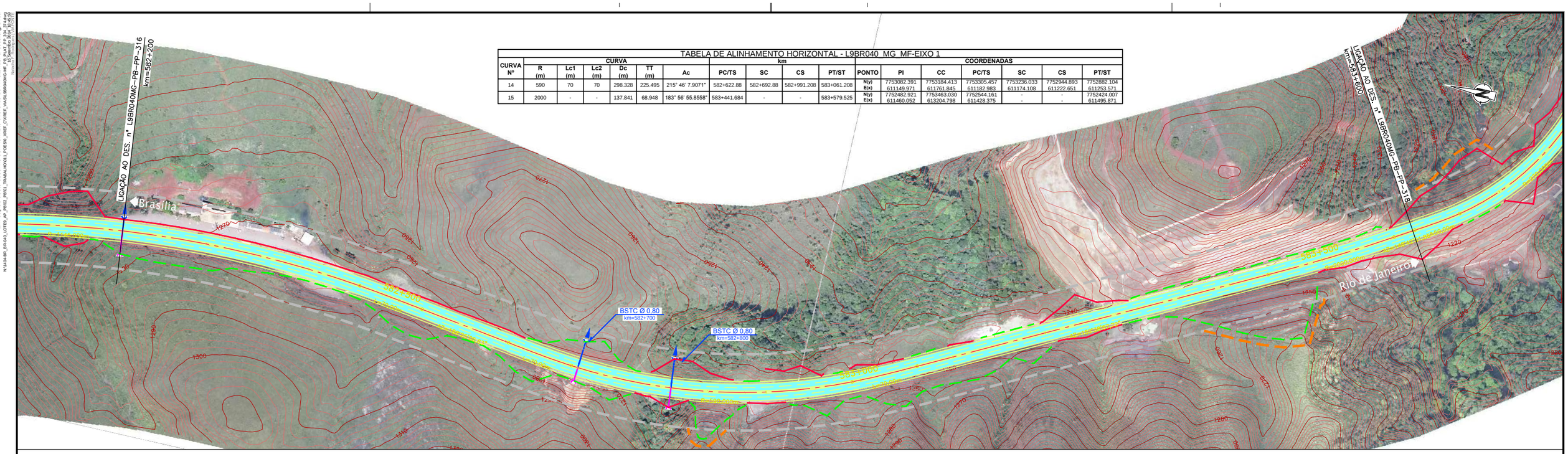
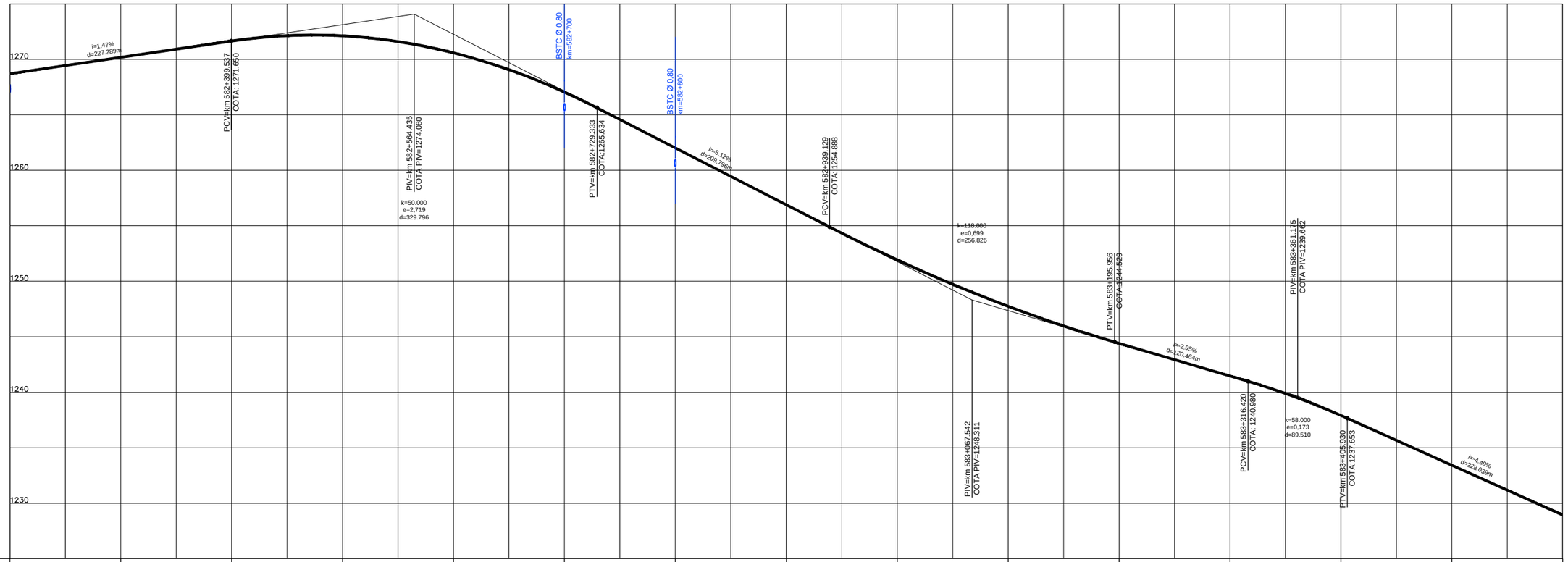
Em cópias deste desenho com formato diferente do A1 atender à escala gráfica

N:\1404-BR_BR-040_LOTE9_AP_R002_PB\01_TRABALHO\011_PDE\50_XREF_CX\REF_VIA\SL\BR040MG\MF_PB_PLAT_PP-316_317.dwg
Usuário: ALEXANDRE.FERREIRA.SILVA.ROCHA
Data/Hora: 2014/07/07 15:46:07

TABELA DE ALINHAMENTO HORIZONTAL - L9BR040_MG_MF-EIXO 1																			
CURVA Nº	CURVA						km				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
14	590	70	70	298.328	225.495	215° 46' 7.9071"	582+622.88	582+692.88	582+991.208	583+061.208	N(y)	7753082.391	7753184.413	7753305.457	7753236.033	7752944.893	7752882.104
											E(x)	611149.971	611761.845	611182.983	611174.108	611222.651	611253.571
15	2000	-	-	137.841	68.948	183° 56' 55.8558"	583+441.684	-	-	583+579.525	N(y)	7752482.921	7753463.030	7752544.161	-	-	7752424.007
											E(x)	611460.052	613204.798	611428.375	-	-	611495.871





COTAS PROJETO PISTA NOVA	1268,71		1270,18		1271,66		1272,12		1270,59		1267,05		1262,01		1256,89		1251,93		1247,75		1244,41		1241,46		1237,92		1233,43		1228,94
COTAS TERRENO PISTA EXISTENTE	1268,71		1270,18		1271,66		1272,12		1270,59		1267,05		1262,01		1256,89		1251,93		1247,75		1244,41		1241,46		1237,92		1233,43		1228,94
ESTAQUEAMENTO	29110		29115		29120		29125		29130		29135		29140		29145		29150		29155		29160		29165		29170		29175		29180
QUILOMETRAGEM	582+200		582+300		582+400		582+500		582+600		582+700		582+800		582+900		583+000		583+100		583+200		583+300		583+400		583+500		583+600

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.: Luís 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 582+200 ao km 583+600

Número: L9BR040MG-PB-PP-317

Rev. 0 | Núm. Folha: | Data: 07 2014