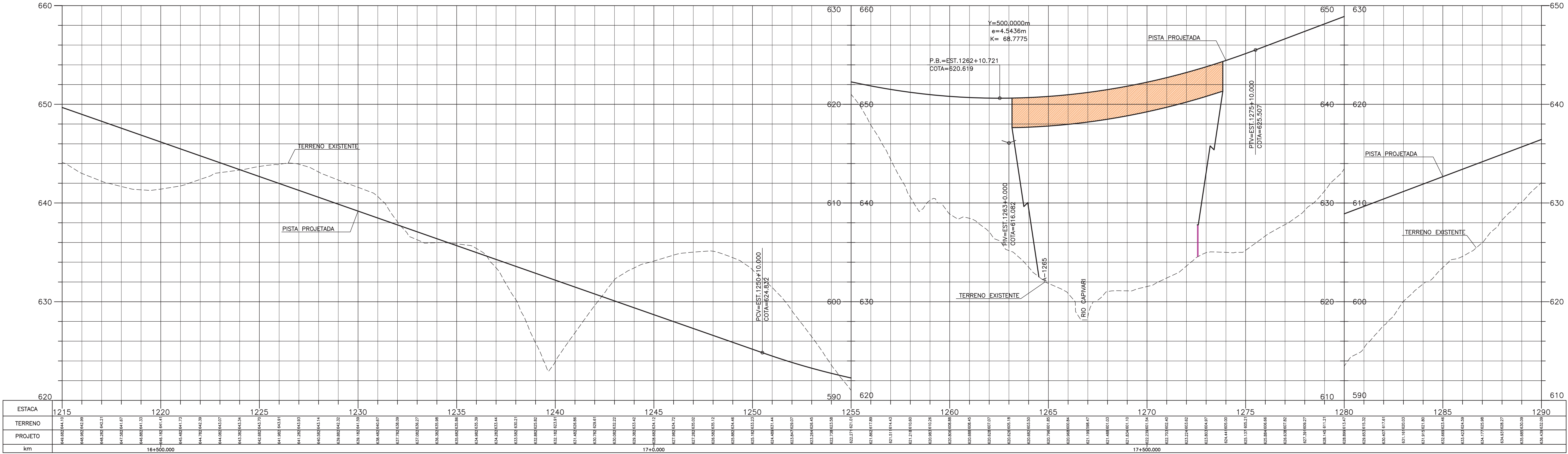


PERFIL LONGITUDINAL



LEGENDA DA PLANTA:

- PISTA PROJETADA
- ACOSTAMENTO/FAIXA DE SEGURANÇA PROJETADA
- OBRA DE ARTE PROJETADA
- PISTA EXISTENTE
- ACOSTAMENTO/FAIXA DE SEGURANÇA EXISTENTE
- CONTENÇÃO À SER EXECUTADA
- ACESSO INTERROMPIDO
- ROTA DE ACESSO ALTERNATIVA

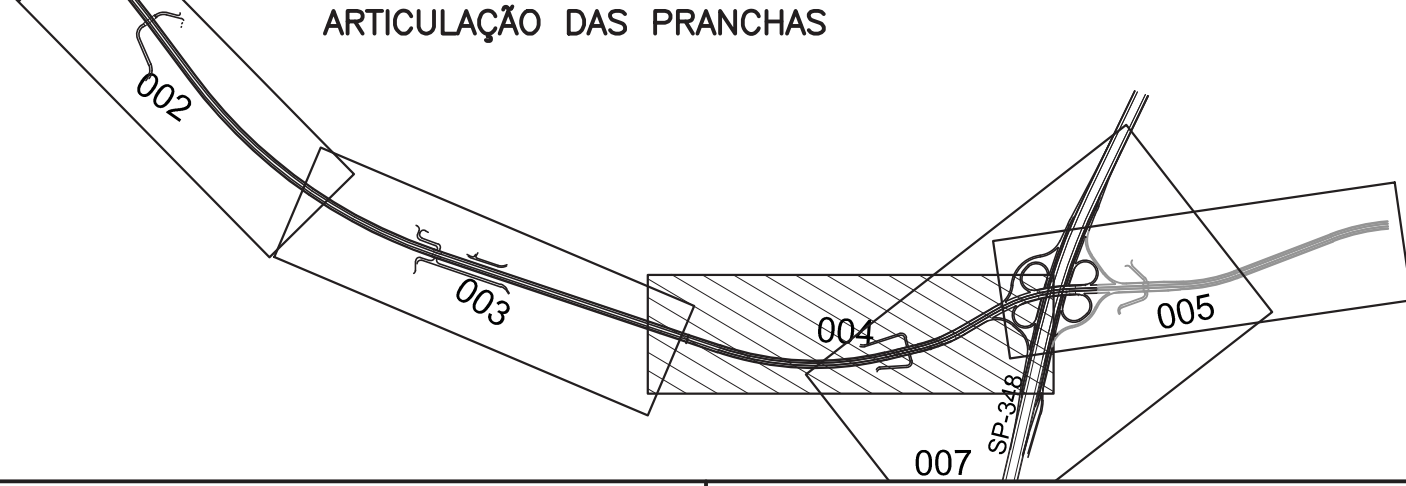
LEGENDA DO PERFIL


- PISTA PROJETADA
- TERRENO EXISTENTE
- OBRA DE ARTE PROJETADA
- OBRA DE ARTE EXISTENTE
- CONTENÇÃO À SER EXECUTADA

NOTAS:

- MEDIDAS E COTAS EM METRO, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.
- PARA SEÇÕES TIPO VER: DE-SP0000083-012.018-007-F01/008 e DE-SP0000083-012.018-007-F01/009
- INTERSEÇÃO SP-083 X SP-348, VER DESENHO DE-SP0000083-012.018-007-F01/007
- CARACTERÍSTICAS DO PROJETO:
  - RODOVIA CLASSE: 0
  - VELOCIDADE DE PROJETO: 100km/h
  - CLASSIFICAÇÃO DO TERRENO: ONDULADO
  - RAMPA MÁXIMA ADMITIDA: 4%


ARTICULAÇÃO DAS PRANCHAS





VERIFICADO  
RESPONSÁVEL PELA ÁREA DE PROJETO

APROVADO  
RESPONSÁVEL TÉCNICO



ROTA DAS BANDEIRAS

Nº DESENHO ARTESP: DE-SP0000083-012.018-007-F01/004.R2

EMISSÃO: 08/04/2010

TÍTULO: PROJETO FUNCIONAL - PROLONGAMENTO DA SP-083 - TRECHO I

RODOVIA: SP-083 - ANEL VIÁRIO JOSÉ ROBERTO MAGALHÃES TEIXEIRA

TRECHO: ENTRE SP-330 e SP-348

ESTACA: EST.1215+0.000 A 1290+0.000

ESCALA: 1:2000 - PLANTA 1:2000(H) e 1:200(V) - PERFIL

FOLHA: 4

DER SP



**Canhedo Beppu**  
Engenheiros Associados Ltda

<http://www.canhedo-beppu.com.br>

R2	11/08/11	Eng. Humberto Matsushita CREA: 060.188.397-7	
R1	02/12/10	Eng. Humberto Matsushita CREA: 060.188.397-7	
RO	08/04/10	Eng. Humberto Matsushita CREA: 060.188.397-7	
REV.	DATA	RESP. TEC./PROJETISTA	RESP. TEC./CONCES.

Atendendo comentários E 8316/11 - Projeto Funcional do Prolongamento da SP 083 (prot. Artesp 177037)	REF2
Inclusão das rotas de acesso alternativas para os acessos bloqueados	REF1
Emissão inicial	REF
ASSUNTO	DOC. REFERENCIA

AUTENTICAÇÃO	ARQUIVO
ESTE DESENHO É ORIGINAL DE CÓPIA DE FLS. _____, APROVADO PELO	Data
AUTOS Nº _____, SR. DIRETOR DE ENGENHARIA AS FLS. _____ DOS AUTOS	Móvel
Nº _____, CHEFE DA OBRA	Arquitetura
	Prefixo
	Número
	Divisão
	Mapa