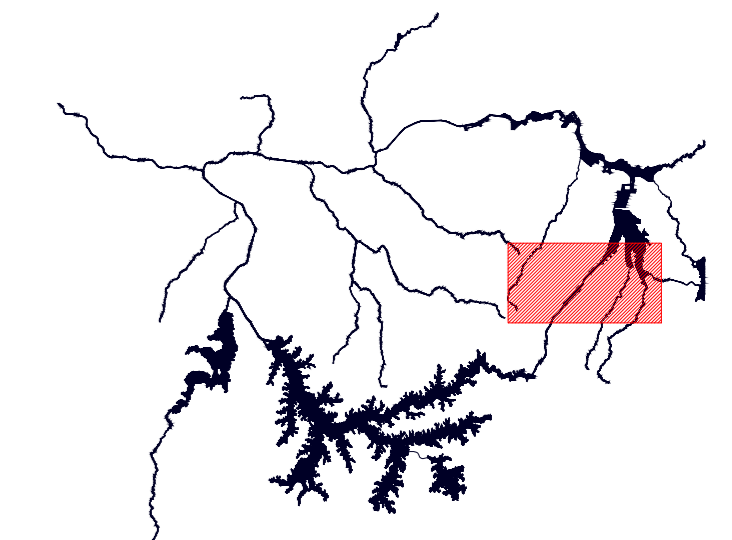
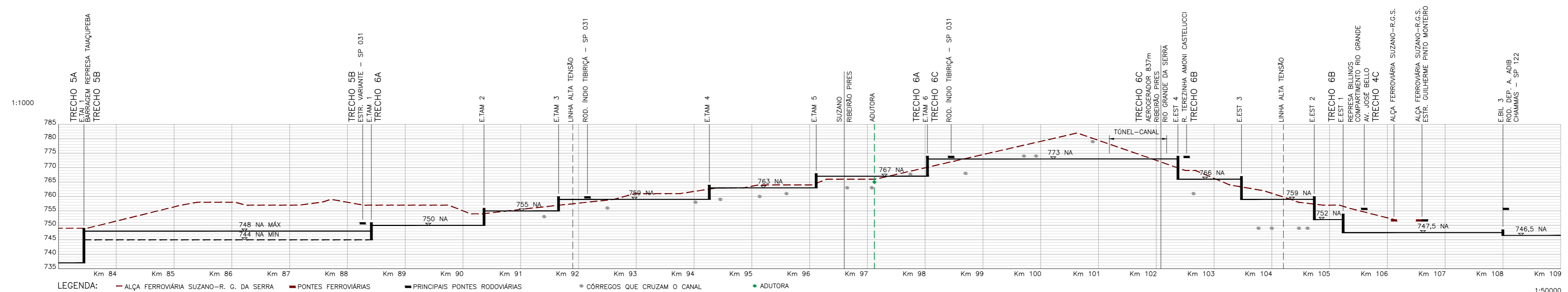


- LEGENDA:**
- EXISTENTE**
- HIDROGRAFIA
 - LIMITE DA RMSP
 - LIMITE DE MUNICÍPIO
 - ETE
 - ETA
 - PISCINA
 - CAVA
 - FLOTAÇÃO RIO PINHEIROS
 - TERMINAL DE TRANSBORDO
 - CEUS, FATECS E UNIVERSIDADES
 - ECOPONTOS
 - METRO
 - LINHA FERREA - CPTM
 - LINHA FERREA - CARGA
 - RODVIÁRIO ESTRUTURAL
 - CORREDOR DE ÔNIBUS
 - RODANEL
 - TERMINAL DE ÔNIBUS
 - TERMINAL RODVIÁRIO
 - AEROPORTO
 - PORTO FLUVIAL DE PASSAGEIROS - BALSAS
 - APA VARZEAS DO TIETE
 - PARQUES PRÓXIMOS AO HIDROANEL
- DIRETRIZES PODER PÚBLICO**
- METRO
 - LINHA FERREA - CPTM
 - FERROANEL
 - TAV
 - PISCINA
 - CORREDOR DE ÔNIBUS
 - RODANEL
 - TERMINAL DE ÔNIBUS
 - TERMINAL RODVIÁRIO
 - PORTO FLUVIAL DE PASSAGEIROS - BALSAS
- PROPOSTAS**
- HIDROANEL
 - RAMAL FERROVIÁRIO CONEXÃO C/ FERROANEL
 - VLT BILLINGS TAIACUPEBA
 - ÁREA DE DESENVOLVIMENTO URBANO / PARQUE FLUVIAL
 - TRECHO DE IMPLANTAÇÃO DO HIDROANEL
 - ESTACA
 - ECLUSA
 - ECO-PORTO - CENTRO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL
 - PORTO FLUVIAL DE PASSAGEIROS
 - PORTO FLUVIAL DE PASSAGEIROS - TURISMO
 - PORTO DE ORIGEM DE HORTIFRUTIGRANGEIROS
 - PORTO DE DESTINO DE HORTIFRUTIGRANGEIROS



NOTAS:
 1. AS FONTES DAS INFORMAÇÕES ESTÃO LISTADAS NO MEMORIAL DESCRITIVO.

PETCON
 PLANEJAMENTO EM TRANSPORTE E CONSULTORIA LTDA.



PERFIL LONGITUDINAL - CIDADE-CANAL

LEGENDA:

- ALÇA FERROVIÁRIA SUZANO-R. G. DA SERRA
- PONTES FERROVIÁRIAS
- PRINCIPAIS PONTES RODVIÁRIAS
- CORREGOS QUE CRUZAM O CANAL
- ADUTORA

INTERFERÊNCIAS EXISTENTES NO CANAL:

CÓDIGO	NOME	ESTACA	DESCRIÇÃO
L-TAM 01	LINHA ALTA TENSÃO	KM 91+900M	CRUZA O CANAL
C-TAM 01	ADUTORA PETROBRAS	KM 97+120M	CRUZA O CANAL

INTERFERÊNCIAS PROPOSTAS NO CANAL:

CÓDIGO	NOME	ESTACA
P-TAM C	PTE. MÓVEL JUNTO A ECLUSA - ROD. INDIO TIBIRIÇA SP-031	KM 92
S-TAM 03	PASSARELA SOBRE O CANAL	KM 92+740M
S-TAM 04	PASSARELA SOBRE O CANAL	KM 93+210M
S-TAM 05	PASSARELA SOBRE O CANAL	KM 93+840M
P-TAM D	PTE. JUNTO A ECLUSA	KM 94
S-TAM 06	PASSARELA SOBRE O CANAL	KM 94+330M
S-TAM 07	PASSARELA SOBRE O CANAL	KM 94+750M
S-TAM 08	PASSARELA SOBRE O CANAL	KM 95+130M
S-TAM 09	PASSARELA SOBRE O CANAL	KM 95+540M
P-TAM E	PTE. JUNTO A ECLUSA	KM 96+100M
S-TAM 10	PASSARELA SOBRE O CANAL	KM 96+810M
S-TAM 11	PASSARELA SOBRE O CANAL	KM 97+360M
S-TAM 12	PASSARELA SOBRE O CANAL	KM 97+950M
P-TAM F	PTE. MÓVEL JUNTO A ECLUSA - ROD. INDIO TIBIRIÇA SP-031	KM 98+200M

TÔNEL CANAL SEÇÃO VASO-COMUNICANTE

TÔNEL CANAL SEÇÃO TIPO

CORTE TÔNEL CANAL

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
 FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO
 DEPARTAMENTO DE PROJETO - LABPROJ 2

GRUPO METRÓPOLE FLUVIAL:
 GRUPO DE PESQUISA DE PROJETO DE ARQUITETURA DE INFRAESTRUTURAS URBANAS DE CIDADES FLUVIAIS

SECRETARIA ESTADUAL DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
 DEPARTAMENTO HIDROVIÁRIO

VISTO	ORGÃO	DATA
VERIFICADO	ORGÃO	DATA
APROVADO	ORGÃO	DATA
APROVADO	ORGÃO	DATA

ESTUDO DE PRÉ-VIABILIDADE TÉCNICA, ECONÔMICA E AMBIENTAL DO HIDROANEL METROPOLITANO DE SÃO PAULO

CIDADE CANAL
 BILLINGS-TAIACUPEBA

TRECHO 6A
 CANAL LATERAL / ESCADA DE ECLUSAS DO TAIACUPEBA-MIRIM

ESCALA: 1:25000 DATA: 07/05/2012 FOLHA: A-116

CÓDIGO PROJETISTA

CÓDIGO DI REV. 00