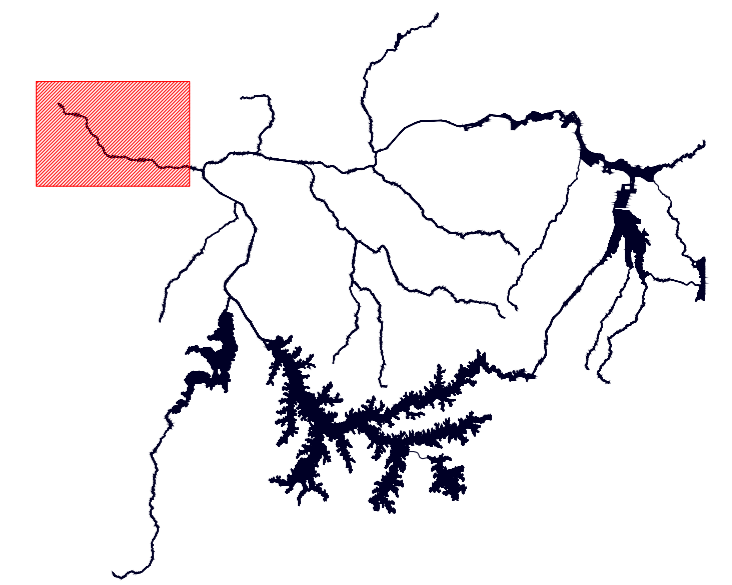


- LEGENDA:**
- EXISTENTE**
- HIDROGRAFIA
 - LIMITE DA RMSP
 - LIMITE DE MUNICÍPIO
 - ETE
 - ETA
 - PISCINA
 - CAVA
 - FLOTAÇÃO RIO PINHEIROS
 - TERMINAL DE TRANSBORDO
 - CEUS, FATECS E UNIVERSIDADES
 - ECOPONTOS
 - METRO
 - LINHA FERREA - CPTM
 - LINHA FERREA - CARGA
 - RODVIÁRIO ESTRUTURAL
 - CORREDOR DE ÔNIBUS
 - RODANEL
 - TERMINAL DE ÔNIBUS
 - TERMINAL RODVIÁRIO
 - AEROPORTO
 - PORTO FLUVIAL DE PASSAGEIROS - BALSAS
 - APA VARZEAS DO TIETÊ
 - 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 TARAÇUEBA
 - ÁREA DE DESENVOLVIMENTO URBANO / PARQUE FLUVIAL
 - TRI-PORTO
 - DRAGA-PORTO FLUTUANTE FIXO
 - DRAGA-PORTO FLUTUANTE MÓVEL
 - LODO-PORTO
 - TRANS-PORTO
 - 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 HORTIFRUITÍFEROS
 - PORTO DE DESTINO DE HORTIFRUITÍFEROS



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

PETCON
 PLANEJAMENTO EM TRANSPORTE E CONSULTORIA LTDA.

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

CANAL NAVEGÁVEL TIETÊ
 TRECHO 1A

BARRAGEM EDGARDO SOUZA
 FOZ DO CÔRREGO DE CARAPICUÍBA

ESCALA 1:25000 DATA 07/05/2012 FOLHA A-101

CÓDIGO PROJETA

CÓDIGO DH REV. 00

INTERFERÊNCIAS EXISTENTES NO CANAL:

CÓDIGO	NOME	ESTACA	DESCRIÇÃO
[P_TIE_01]	PTE. ANTONIO ARANTES MACEDO	KM 08+240M	
[P_TIE_02]	PTE. ROD. PRES. CASTELO BRANCO SP280	KM 08+490M	
[P_TIE_03]	PTE. PIRACEMA	KM 11+440M	
[F_TIE_01]	PTE. FERREA INST. BRASILEIRO DO CAFE	KM 11+550M	
[P_TIE_04]	PTE. RODANEL MARIO COVAS SP021	KM 13+185M	
[P_TIE_05]	PTE. RODANEL MARIO COVAS SP021	KM 13+800M	
[A_TIE_06]	PTE. GEN. FLORENCIO JOSE CARNEIRO MONTEIRO	KM 13+800M	PILAR NO CANAL
[P_TIE_07]	PTE. PRES. TANCREDO DE ALMEIDA NEVES	KM 16+460M	
[S_TIE_01]	PASSARELA	KM 16+560M	
[S_TIE_02]	PASSARELA	KM 17+200M	
[A_TIE_01]	AQUEDUTO	KM 17+660M	
[S_TIE_03]	PASSARELA	KM 17+860M	
[P_TIE_08A]	COMPLEXO VIÁRIO MARIA CAMPOS	KM 17,930M	PILAR NO CANAL
[P_TIE_08B]	COMPLEXO VIÁRIO MARIA CAMPOS	KM 18+40M	PILAR NO CANAL
[P_TIE_09]	PTE. ENG. JOSÉ GERIN NETO	KM 18+360M	

INTERFERÊNCIAS PROPOSTAS NO CANAL:

CÓDIGO	NOME	ESTACA
[P_TIE_A]	PTE. ELEVACÃO DA AV. MARGINAL	KM 12
[P_TIE_B]	PTE. ELEVACÃO DA AV. MARGINAL	KM 13