



**LEGENDA:**

**EXISTENTE**

- HIDROGRAFIA
- LIMITE DA BACIA DO ALTO TIETE
- LIMITE DA RMSP
- PONTE
- ECLUSA COM BARRAGEM
- BARRAGEM
- LINHA FERREA - CARGA
- RODOVIÁRIO ESTRUTURAL
- RODONEL
- AEROPORTO
- PORTOS SECOS ALFANDEGADOS
- CONCRETEIRA

**DIRETRIZES PODER PÚBLICO**

- METRO
- LINHA FERREA - CPTM
- FERROANEL (VER NOTA 2)
- TAV - TREM DE ALTA VELOCIDADE
- RODOVIÁRIO
- CORREDOR DE ÔNIBUS (VER NOTA 3)
- RODONEL
- TERMINAL DE ÔNIBUS
- TERMINAL RODOVIÁRIO
- OPERAÇÃO URBANA

**PROPOSTAS**

- HIDRONEL
- CANAL LATERAL
- EIXO DE NAVEGAÇÃO LACUSTRE
- ECLUSA
- ECLUSA COM BARRAGEM
- BARRAGEM
- TUNEL CANAL
- TRI-PORTO (PORTO DE ORIGEM DE INSUMOS CONTEM USINA DE CONCRETO)
- TRANS-PORTO (PORTO DE DESTINO DE INSUMOS CONTEM USINA DE CONCRETO)
- TRECHO DE IMPLANTAÇÃO DO HIDRONEL
- ESTACA - QUILOMETRAGEM DO HIDRONEL A PARTIR DA BARRAGEM EDGAR DE SOUZA
- VLT BILLINGS TAQUÍPEBA SOBRE ALÇA FERROVIÁRIA EXISTENTE (VER NOTA 2)

**NOTAS:**

- AS FONTES DAS INFORMAÇÕES ESTÃO LISTADAS NO MEMORIAL DESCRITIVO.
- PROPUSEMOS O FERROANEL JUNTO AO RODOANEL, PARA QUE, SOBRE A ALÇA FERROVIÁRIA SUZANO-RIO GRANDE DA SERRA EXISTENTE, SEJA IMPLANTADO O VEÍCULO LEVE SOBRE TRILHOS (VLT) BILLINGS-TAQUÍPEBA.
- ESTÃO LOCALIZADOS NO MAPA SOMENTE OS CORREDORES DE ÔNIBUS DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO.

**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 HIDRONEL METROPOLITANO DE SÃO PAULO

**TFUCC**  
TRANSPORTE FLUVIAL URBANO DE CARGAS COMERCIAIS  
CIRCUITO: INSUMOS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL

ESCALA	DATA	FOLHA
1:100.000	07/05/2012	A-011A
CÓDIGO PROJETISTA		
CÓDIGO DH		REV. 00