



- LEGENDA:**
- EXISTENTE**
- HIDROGRAFIA
 - LIMITE DA BACIA DO ALTO TIETE
 - LIMITE DA RMSP
 - PONTE
 - ECLUSA COM BARRAGEM
 - BARRAGEM
 - LINHA FERREA - CARGA
 - RODOVIÁRIO ESTRUTURAL
 - RODANEL
 - AEROPORTO
 - PRODUÇÃO DE HORTIFRUTIGRANJEIROS
 - CEAGESP
 - MERCADO MUNICIPAL E FRIGORÍFICOS (VER NOTA 4)

- DIRETRIZES PODER PÚBLICO**
- FERROANEL (VER NOTA 2)
 - RODANEL

- PROPOSTAS**
- HIDROANEL
 - CANAL LATERAL
 - EXO DE NAVEGAÇÃO LACUSTRE
 - ECLUSA
 - ECLUSA COM BARRAGEM
 - BARRAGEM
 - TUNEL CANAL
 - PORTO DE ORIGEM DE HORTIFRUTIGRANJEIROS (AO LADO DO TRANSPORTE) VER NOTA 3
 - PORTO DE DESTINO DE HORTIFRUTIGRANJEIROS (JUNTO AOS ECOPORTOS)
 - TRECHO DE IMPLANTAÇÃO DO HIDROANEL
 - ESTACA - QUILÔMETRAGEM DO HIDROANEL A PARTIR DA BARRAGEM EDGAR DE SOUZA
 - VLT BILLINGS ITAQUAQUECETUBA SOBRE ALÇA FERROVIÁRIA EXISTENTE (VER NOTA 2)

- NOTAS:**
- AS FONTES DAS INFORMAÇÕES ESTÃO LISTADAS NO MEMORIAL DESCRITIVO.
 - PROPUSIMOS O FERROANEL JUNTO AO RODANEL, PARA QUE, SOBRE A ALÇA FERROVIÁRIA SUZANO-RIO GRANDE DA SERRA EXISTENTE, SEJA IMPLANTADO O VEICULO LEVE SOBRE TRILHOS (VLT) BILLINGS-ITAQUAQUECETUBA.
 - O PO-HORTIFRUIT EDGAR DE SOUZA (TP 1) RECEBE PRINCIPALMENTE OS PRODUTOS HORTIFRUTIGRANJEIROS DOS MUNICÍPIOS DE VAREM GRANDE PAULISTA E COTIA.
 - ESTÃO LOCALIZADOS NO MAPA SOMENTE OS MERCADOS MUNICIPAIS E FRIGORÍFICOS 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 HIDROANEL METROPOLITANO DE SÃO PAULO

TFUCC
TRANSPORTE FLUVIAL URBANO DE CARGAS COMERCIAIS
CIRCUITO: HORTIFRUTIGRANJEIROS

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