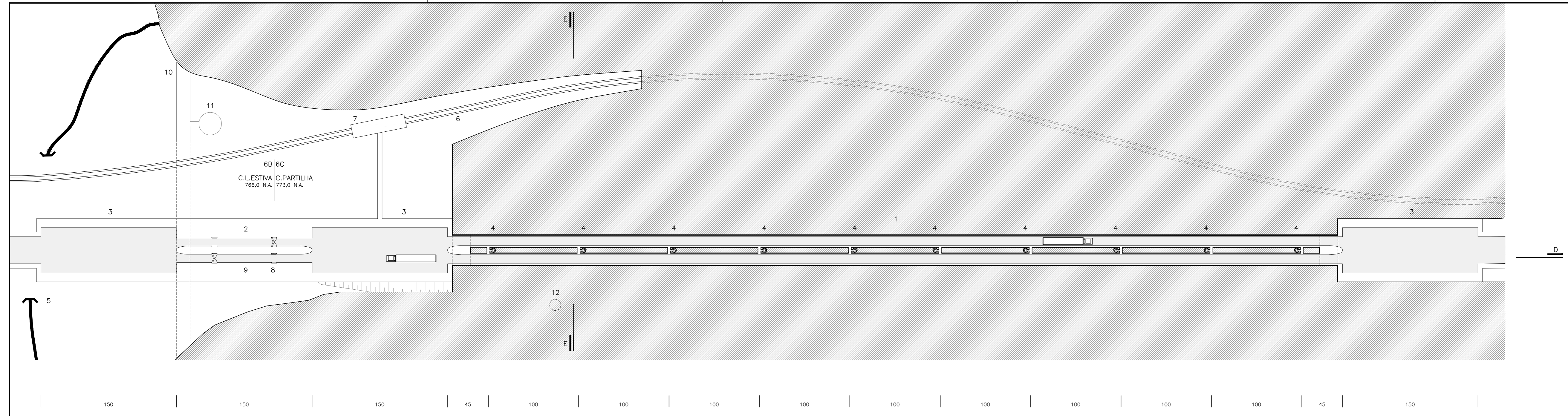
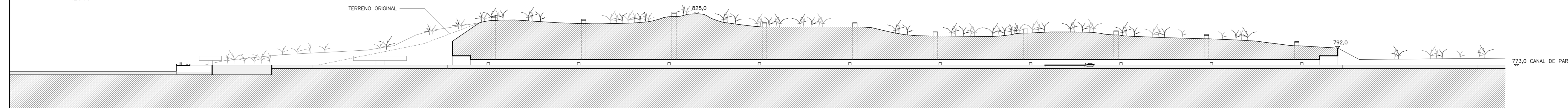


LEGENDA:

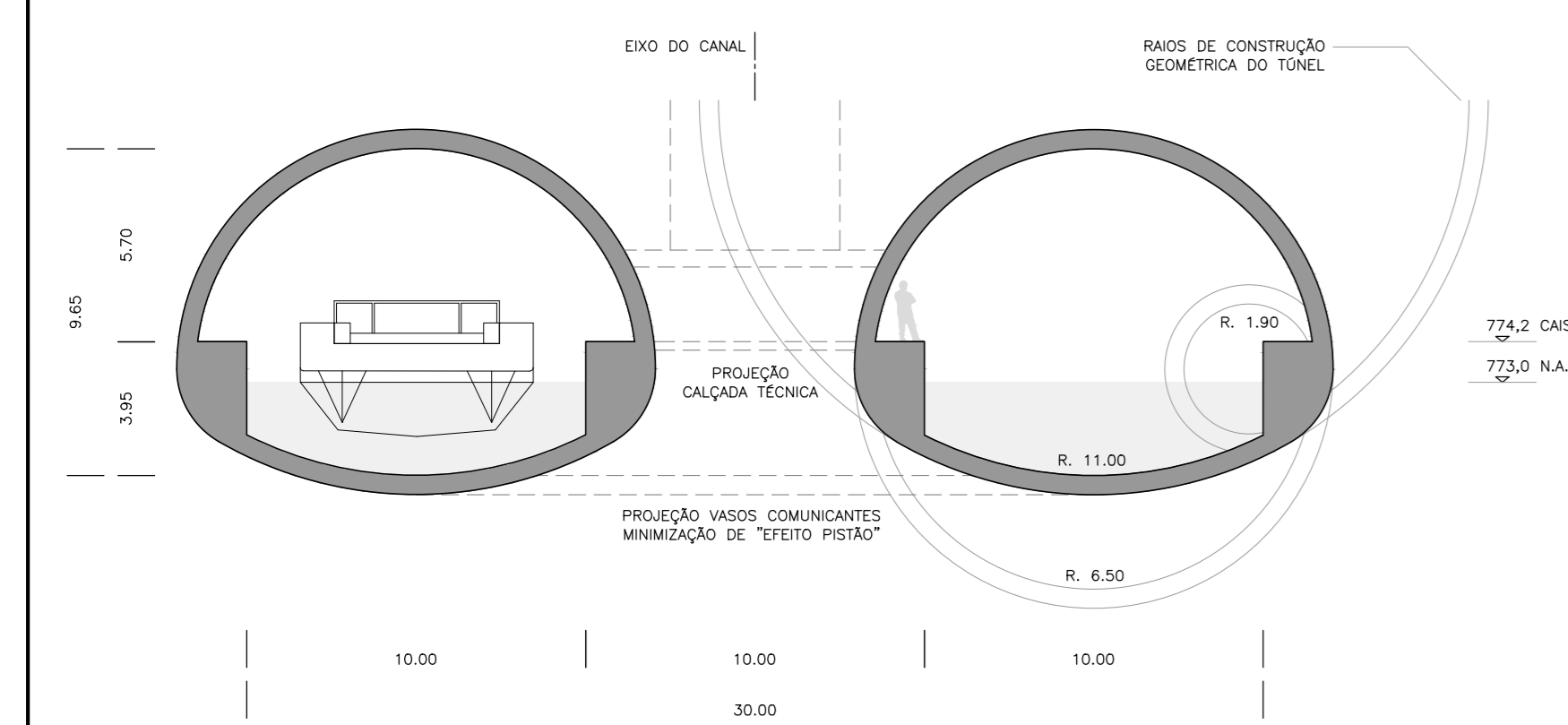
- PROPOSTAS**
- 1 TÚNEL-CANAL
 - 2 ECLUSA ESTIVA 4 (E_EST 4)
 - 3 BACIA DE MANDREIA E ATRACAGEM (50x150m)
 - 4 POÇOS DE FUGA TÚNEL-CANAL
 - 5 SISTEMA EXTRAVAZOR/SIFÃO SOB O CANAL
 - 6 ALÇA FERROVIÁRIA SUZANO-RIO GRANDE DA SERRA (V.L.T.)
 - 7 PARADAS DO V.L.T.
 - 8 DRAGA-PORTO (SISTEMA DE SUÇÃO E FILTRAGEM JUNTO A SOLEIRA DA COMPORTA DE MONTANTE)
 - 9 PRAÇA DA ECLUSA
 - 10 CAMINHOS EXISTENTES QUE CRUZAM O CANAL - TRANSPOSIÇÕES A CONSTRUIR
 - 11 PRAÇA DE SERVIÇOS PÚBLICOS (SANITÁRIOS, BICICLETÁRIO, ECO-POSTO, POSTO SAMU/RESSGATE)
 - 12 AEROGERADOR



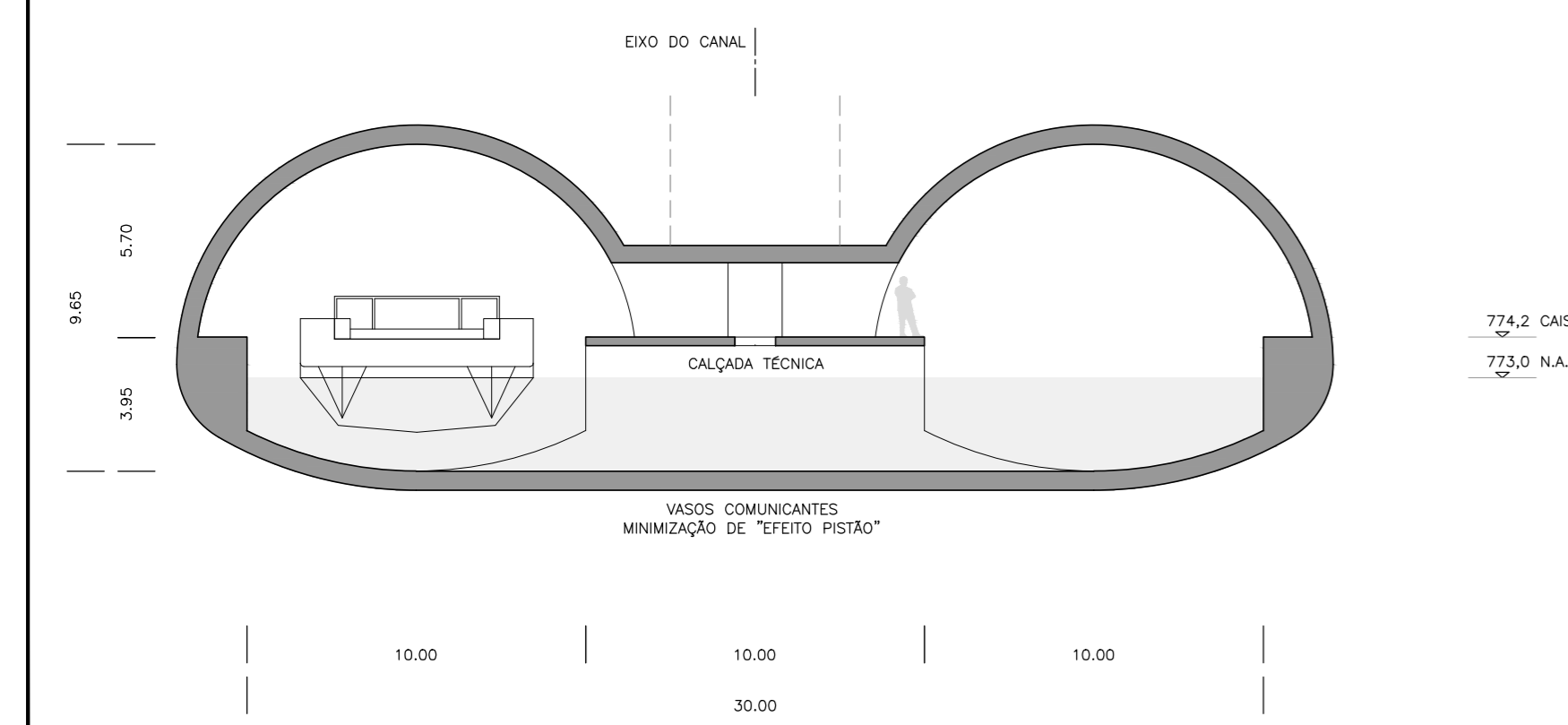
TÚNEL CANAL - PLANTA
1:2500



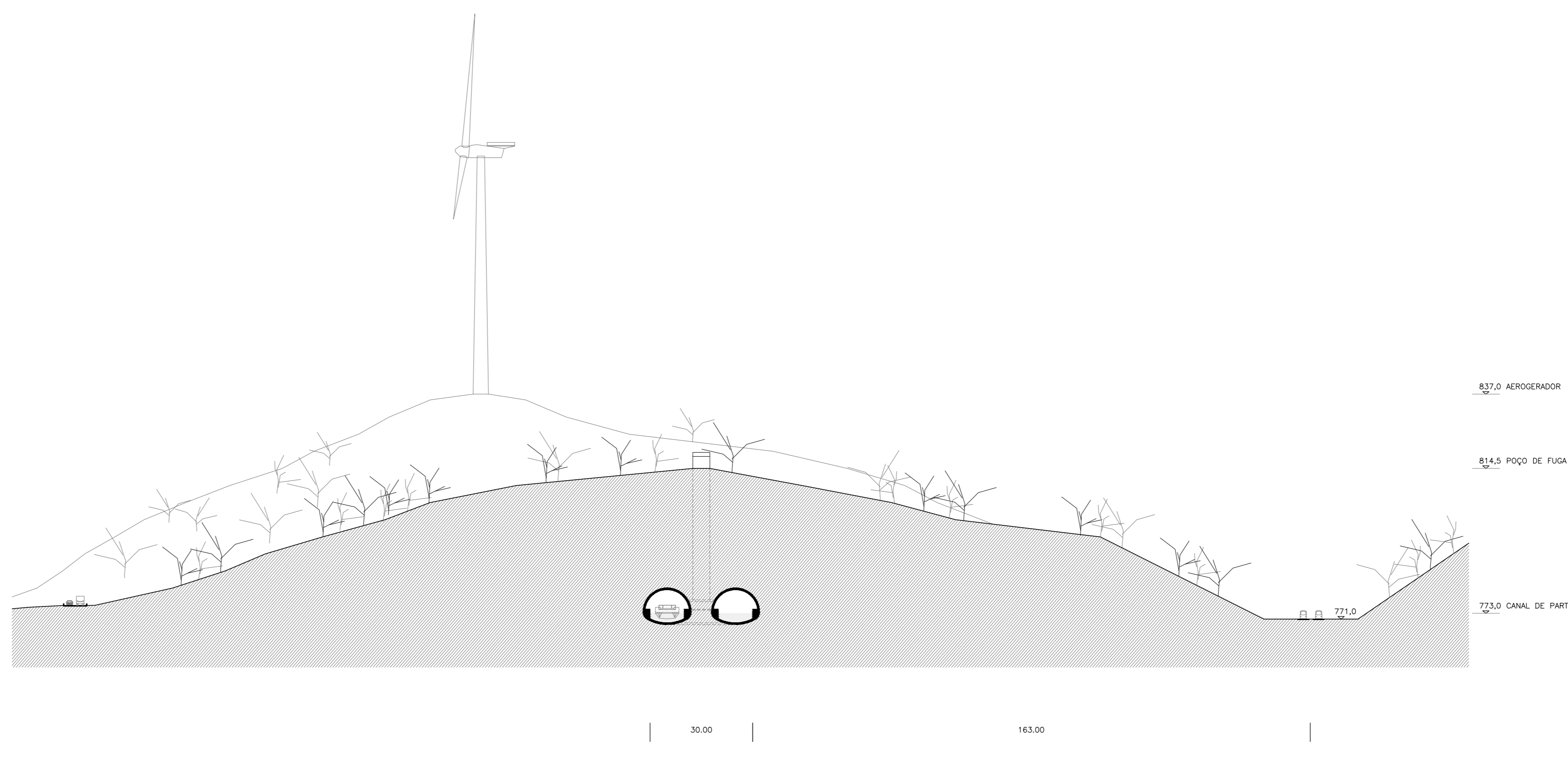
TÚNEL CANAL - SEÇÃO LONGITUDINAL D
1:2500



TÚNEL CANAL - SEÇÃO TIPO AMPLIADA
1:200

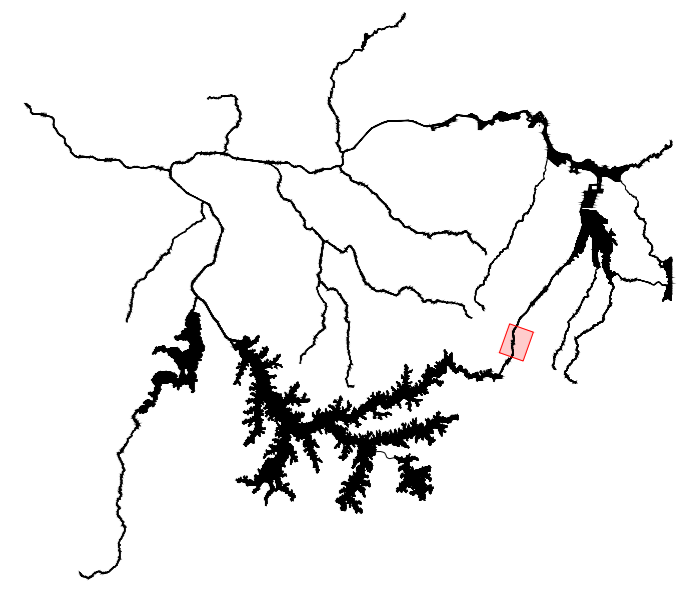


TÚNEL CANAL - SEÇÃO VASO COMUNICANTE
1:200



TÚNEL CANAL - SEÇÃO TRANSVERSAL E
1:1000

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

SP
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-TAIAÇUPEBA

TRECHO sul
CANAL DE PARTILHA ESTIVA-TAIAÇUPEBA MIRIM
TÚNEL CANAL

ESCALA 1:2500 / 1:1000 DATA 07/05/2012 FOLHA A-218C

CÓDIGO PROJETOISTA
CÓDIGO DH REV. ROD