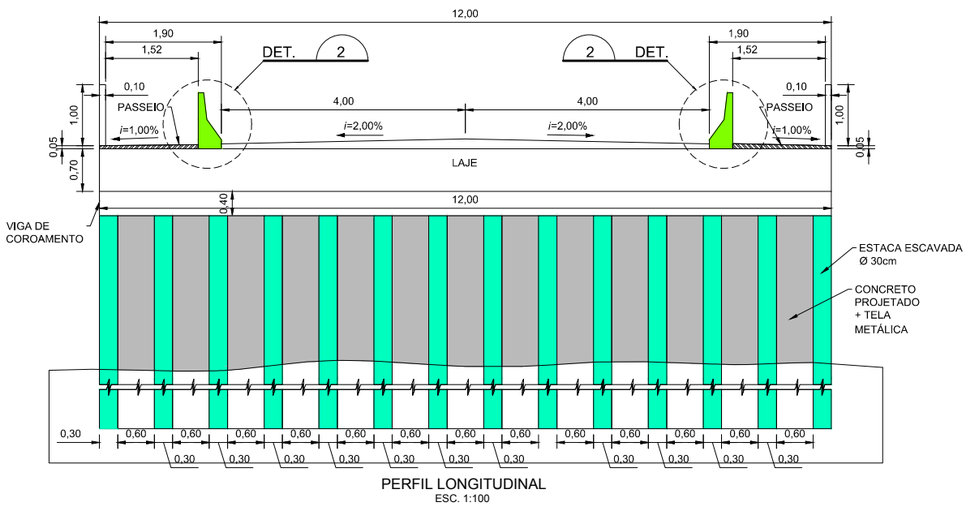
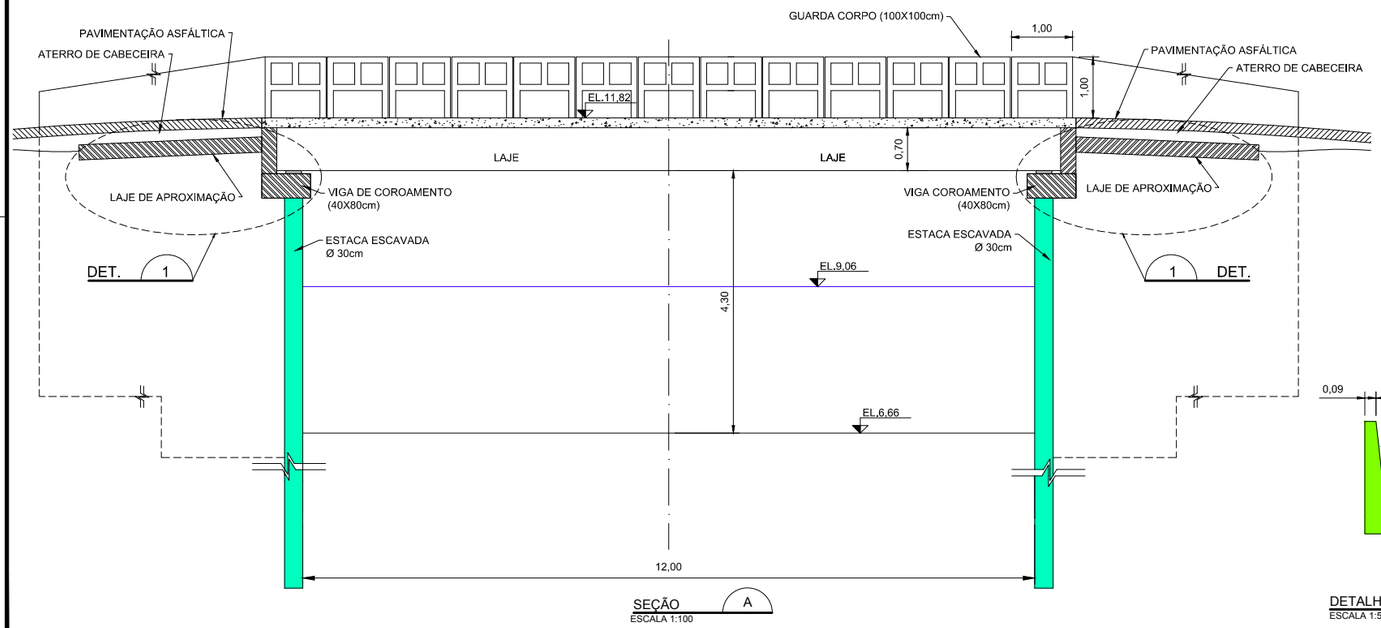
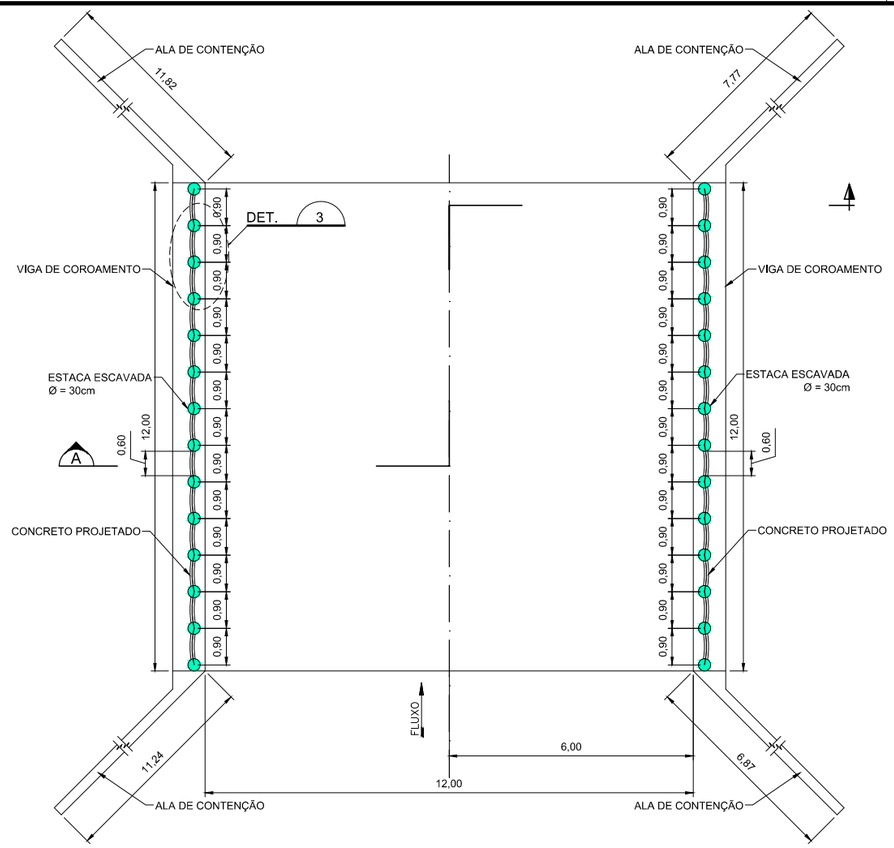
PLANTA DE LOCALIZAÇÃO
ESC. 1:500



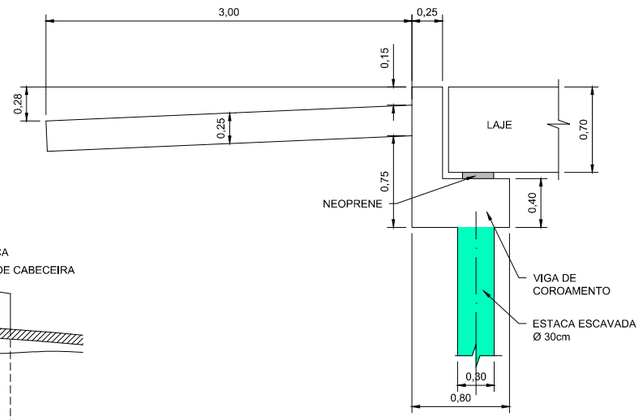
PERFIL LONGITUDINAL
ESC. 1:100



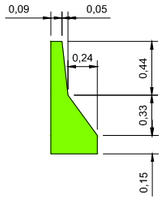
SEÇÃO A
ESCALA 1:100



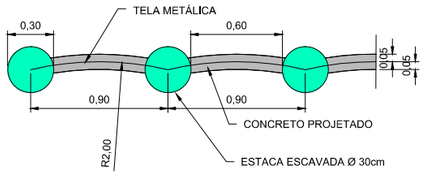
PLANTA
ESC. 1:150



DETALHE 1
ESCALA 1:50



DETALHE 2
ESCALA 1:50



DETALHE 3
ESCALA 1:40

NOTAS:

1- ELEVAÇÕES E DIMENSÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.

2- A SOLUÇÃO PREVISTA DEVERÁ SER AVALIADA E CONFIRMADA NAS PRÓXIMAS FASES DOS ESTUDOS, EM FUNÇÃO DE INVESTIGAÇÕES GEOLÓGICO-GEOTÉCNICAS, CONSTITUÍDAS POR SONDAGENS À PERCURSSÃO OU MISTAS, JUNTO AOS ALINHAMENTOS DOS APOIOS, COM CRITÉRIO DE PARALISAÇÃO A SER DEFINIDA PELA PROJETISTA.

3- NO DETALHAMENTO DO PROJETO DEVERÃO SER EQUACIONADOS OS PROBLEMAS ASSOCIADOS A INTERFERÊNCIAS EVENTUALMENTE EXISTENTES.

4- PARA ALTURAS LIVRES IGUAIS OU SUPERIORES A 4,0m DEVERÃO SER INCORPORADOS ELEMENTOS TENSORES PARA RESISTIR AO EMPUXO LATERAL DO TERRAPLENO (ATERRO DE ENCONTRO)

5- EM FUNÇÃO DO REGIME HIDRÁULICO DO CANAL E DOS ESFORÇOS ATUANTES PODERÁ SER NECESSÁRIA A EXECUÇÃO DE PAREDES LATERAIS DE CONCRETO JUNTO AOS ENCONTROS, PARA EVITAR A INSTALAÇÃO DE PROCESSOS EROSIVOS E GARANTIR A ESTABILIDADE DA ESTRUTURA.

6- O SISTEMA VIÁRIO NESTA ÁREA DEVERÁ SER AJUSTADO NA FASE DE DETALHAMENTO DAS OBRAS PARA EVITAR ESTRUTURAS ESCONSAS AO CANAL.

7- A ADOÇÃO DE OUTRAS CONCEPÇÕES PARA AS TRAVESSIAS, POR EXEMPLO,A PARTIR DA UTILIZAÇÃO DE VÃOS MAIORES PARA ELIMINAÇÃO DAS PAREDES LATERAIS E MUROS ALAS, DEVERÁ SER AVALIADA NAS FASES POSTERIORES DO PROJETO, EM FUNÇÃO DAS INVESTIGAÇÕES GEOLÓGICAS, READEQUAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO, PRESENÇA DE INTERFERÊNCIAS, ENTRE OUTROS ASPECTOS.

REFERÊNCIAS:

- 951-PMJ-PDC-A3-P861 - SUB-BACIA 25-CA-IA - RIO ITAUM-AÇU - DETALHAMENTO DA ALTERNATIVA A - TR=25 ANOS - PLANTA E PERFIL.

- 951-PMJ-PDC-RT-P007-R7 - LEVANTAMENTO COMPLEMENTAR DE CAMPO - VOLUME 2 - LEVANTAMENTOS - TOMO XXV - SUB-BACIA 25 - ITAUM - AÇU.

ESCALA GRÁFICA 1:500 — 0 2,5 5 7,5 10 20m
ESCALA GRÁFICA 1:150 — 0 0,75 1,5 2,25 3 6m
ESCALA GRÁFICA 1:100 — 0 0,5 1 1,5 2 4m
ESCALA GRÁFICA 1:50 — 0 0,25 0,50 0,75 1 2m
ESCALA GRÁFICA 1:40 — 0 0,2 0,4 0,6 0,8 1,6m

REV.	DATA	DESENHO	MODIFICAÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
1	JAN/2011	M.A.G.	EMISSÃO FINAL	A.S.M.	A.L.F.

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

PROJETO:
PLANO DIRETOR DE DRENAGEM URBANA - PDDU -
DA BACIA DO RIO CACHOEIRA NO MUNICÍPIO DE JOINVILLE-SC.

TÍTULO:
SUB-BACIA 25-CA-IA - RIO ITAUM-AÇU - PONTE CA-IA-P02
RUA CONSTANTINO CAETANO - PLANTA, PERFIL, SEÇÃO E DETALHES

ENGECORPS - HIDROSTUDIO - BRLi

DESENHISTA			
M.A.G.	APROVADO	Alberto Lang Filho Coordenador Técnico CREA 0600318570	Danny Dalberson de Oliveira Coordenador Geral PDDU CREA 0600495622
PROJETO L.D.L.F. / F.G.			

Nº PMJ	DATA :	ESCALA :	FOLHA :
Nº EXECUTORA 951-PMJ-PDC-A3-P808	JAN/2011	INDICADA	01/01

NOTA : Direitos autorais protegidos pela lei 5.988 de 14/12/73.
Vedada a reprodução, alteração, cópia, total ou parcial, sem autorização expressa do autor.
PAPEL RECICLÁVEL