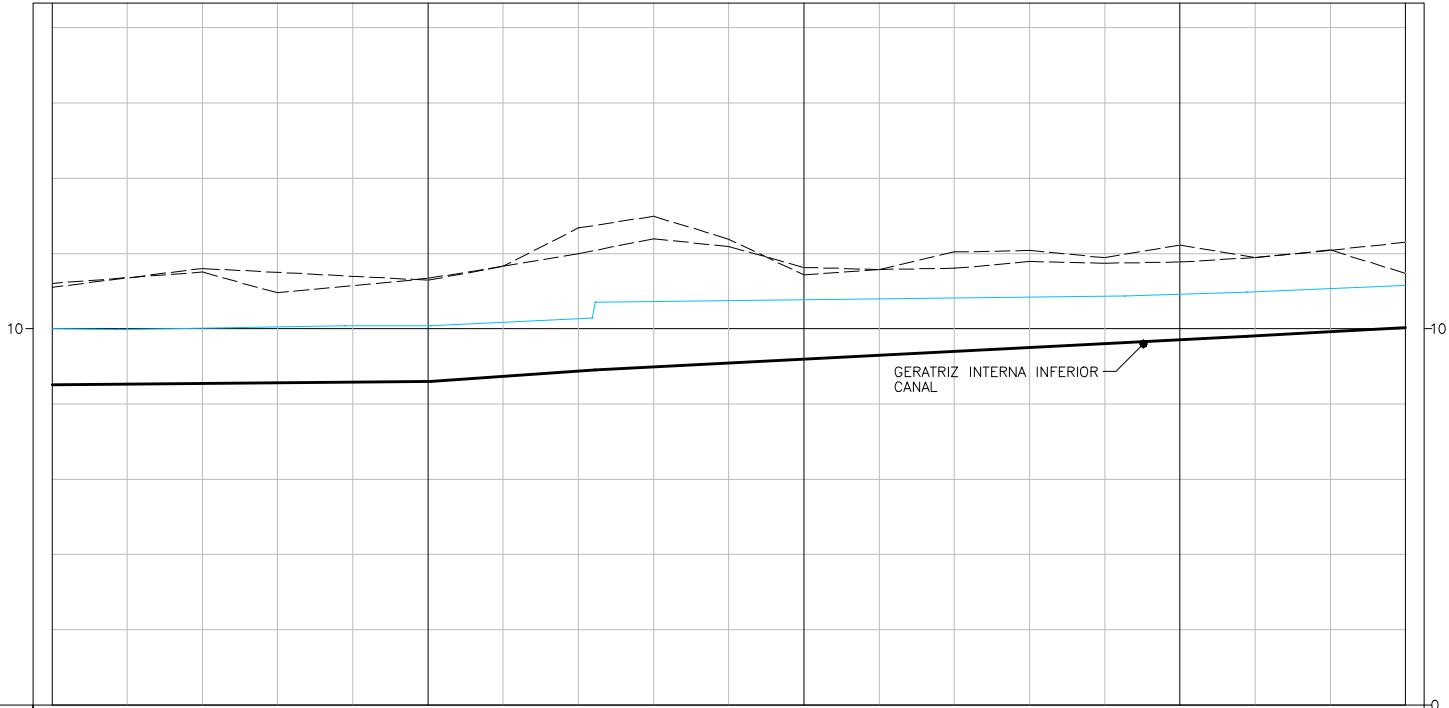


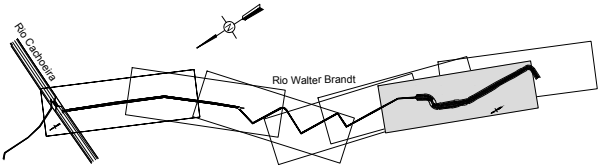
PLANTA
ESC. 1:2000



COTA TERRENO																			
		11.36		11.50		10.95		11.15		11.34		11.66		11.99		12.39		12.18	
COTA TERRENO		11.35		11.60		11.50		11.39		11.29		11.66		12.68		12.99		12.38	
COTA PROJETO Fundo do Canal	8.513		8.530		8.548		8.565		8.582		8.599		8.737		8.878		8.990		
ESTAQUEAMENTO	0									5						10			
DECLIVIDADE	i = 0,09%						i = 0,71%			i = 0,51%						i = 0,52%		i = 0,54%	
VAZÃO																			
QUILOMETRAGEM	0+000							0+100	Q = 11,08 m³/s						0+200				
																	0+300		
																		0+360	

PERFIL LONGITUDINAL
ESC. H 1:2000
V 1:200

LOCALIZAÇÃO



LEGENDA:

PLANTA

- EIXO DO CANAL PROJETADO
- CANAL EXISTENTE

PERFIL

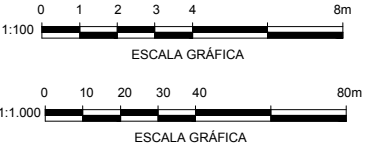
- BORDA DO CANAL
- NÍVEL D'ÁGUA
- GERATRIZ INFERIOR DO CANAL

NOTA:

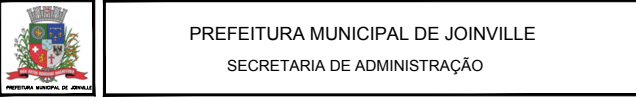
- MEDIDAS E DIMENSÕES EM METRO.
- PARA SEÇÕES TÍPICAS DO CANAL VER DESENHO 951-PMJ-PDC-A3-P1017- SUB-BACIA 05-CA-WB - RIO WALTER BRANDT - SEÇÕES TÍPICAS DOS CANAIS PROJETADOS.
- PARA OS DETALHES DOS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM VER DESENHO ESPECÍFICO CONFORME INDICADO NA PLANTA.

REFERÊNCIAS:

- 951-PMJ-PDC-A3-P1005 - TOMO XV - SUB-BACIA 05 - RIO WALTER BRANDT - ALTERNATIVA SELECIONADA - ALTERNATIVA B - TR= 10 ANOS.
- 951-PMJ-PDC-RT-P007-R7 - LEVANTAMENTO COMPLEMENTAR DE CAMPO - VOLUME 2 - LEVANTAMENTOS - TOMO XV - SUB-BACIA 05 - RIO WALTER BRANDT.
- 951-PMJ-PDC-RT-P110-R3 - FORMULAÇÃO DE CENÁRIOS, DIAGNÓSTICOS E PROGNÓSTICO - VOLUME 3 - DIAGNÓSTICO - TOMO XV - SUB-BACIA 05 - RIO WALTER BRANDT.
- 951-PMJ-PDC-RT-P136-R3 - FORMULAÇÃO DE CENÁRIOS, DIAGNÓSTICOS E PROGNÓSTICO - VOLUME 4 - PROGNÓSTICO - TOMO XV - SUB-BACIA 05 - RIO WALTER BRANDT.



1	JAN/11	J.S.O.J.	EMIÇÃO FINAL	A.S.M.	A.L.F.
REV.	DATA	DESENHO	MODIFICAÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO



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

TÍTULO: SUB-BACIA 05-CA-WB- RIO WALTER BRANDT
DETALHAMENTO DA ALTERNATIVA B - TR = 10 ANOS - PLANTA E PERFIL

ENGEORPS - HIDROSTUDIO - BRLi

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

Nº PMJ	DATA : JAN/2011	ESCALA : INDICADA	FOLHA : 01/02
Nº EXECUTORA 951-PMJ-PDC-A3-P1014			