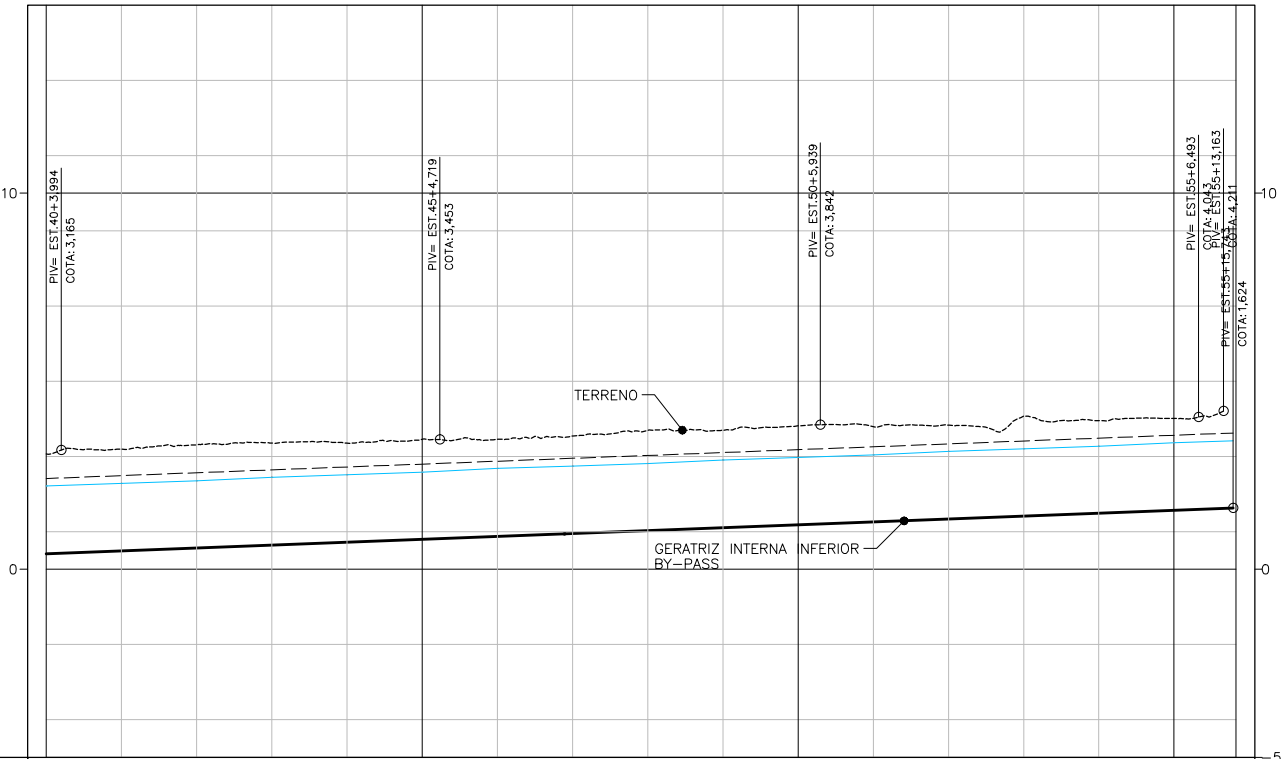
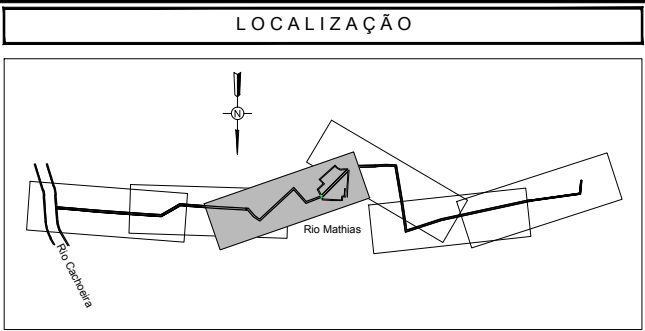


PLANTA
ESC. 1:2000



COTA TERRENO	3.06	3.19	3.31	3.36	3.36	3.46	3.45	3.54	3.69	3.70	3.81	3.79	3.83	4.07	3.96	4.01
COTA PROJETO Fundo do Canal	0.413	0.490	0.567	0.644	0.720	0.797	0.874	0.950	1.027	1.104	1.180	1.257	1.334	1.411	1.487	1.564
ESTAQUEAMENTO	40					45					50					55
DECLIVIDADE	i = 0,38%															
VAZÃO	Q = 35,07 m³/s															
QUILOMETRAGEM	0+800					0+900					1+000				1+100	1+116

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



LEGENDA:

PLANTA

- EIXO DO CANAL PROJETADO
- CANAL EXISTENTE
- GALERIA PROJETADA

PERFIL

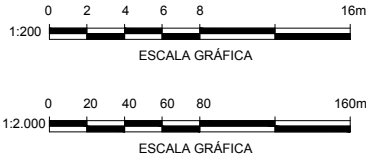
- GERATRIZ INTERNA SUPERIOR - BY-PASS
- NÍVEL D' ÁGUA

NOTA:

- MEDIDAS E DIMENSÕES EM METRO.
- PARA SEÇÕES TRANSVERSAIS VER DESENHO 951-PMJ-PDC-A3-P908 - SUB-BACIA 14-CA-MT - RIO MATHIAS - GALERIAS BY-PASS - CA-MT-G01A, G01B, G02A, G02B E G03 - SEÇÕES TRANSVERSAIS.

REFERÊNCIAS:

- 951-PMJ-PDC-RT-P007 - VOLUME 2 - TOMO XIV - RIO MATHIAS - LEVANTAMENTO COMPLEMENTAR DE CAMPO.
- 951-PMJ-PDC-RT-P119-R3-FORMULAÇÃO DE CENÁRIOS, DIAGNÓSTICO E PROGNÓSTICO - VOLUME 3 - DIAGNÓSTICO - TOMO XIV - SUB-BACIA 14 - RIO MATHIAS.
- 951-PMJ-PDC-RT-P145-R3-FORMULAÇÃO DE CENÁRIOS, DIAGNÓSTICO E PROGNÓSTICO - VOLUME 4 - PROGNÓSTICO - TOMO XIV - SUB-BACIA 14 - RIO MATHIAS.
- 951-PMJ-PDC-A3-P917 - SUB-BACIA 14-CA-MT - RIO MATHIAS - ALTERNATIVA SELECIONADA - ALTERNATIVA D - TR=25 ANOS.



1	JAN/2011	J.S.O.J.	EMISSÃO FINAL	A.S.M.	A.L.F.
REV.	DATA	DESENHO	MODIFICAÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
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 14-CA-MT - BY-PASS RIO MATHIAS CA-MT-G04 E G05 DETALHAMENTO DA ALTERNATIVA D - TR = 25 ANOS - PLANTA E PERFIL					
ENGECORPS - 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 951-PMJ-PDC-A3-P924		DATA : JAN/2011		ESCALA : INDICADA	
				FOLHA : 03/03	