



Legenda			
N	Cota Inferior	Cota Superior	Cor
2	0.000	0.500	
3	0.500	1.000	
4	1.000	1.500	
5	1.500	2.000	
6	2.000	2.500	
7	2.500	3.000	
8	3.000	3.500	
9	3.500	4.000	
10	4.000	4.500	
11	4.500	5.000	
12	5.000	5.500	
13	5.500	6.000	

LEGENDA:
HIDROGRAFIA:
MACRODRENAGEM HIDROGRAFIA CANAL ABERTO
MACRODRENAGEM HIDROGRAFIA CANAL FECHADO

BACIAS HIDROGRÁFICAS:
BACIA 09-CA-MI - MIRANDINHA

NOTA:
1- A área de inundação foi obtida considerando os seguintes critérios:
- Precipitação com Tr=10anos;
- Condições atual de impermeabilização e ocupação da bacia;
- Vazões de pico dos hidrogramas de cheia em cada trecho;
- Situação atual da rede de drenagem;
- Escoamento em regime permanente variado;
2 - A área de inundação total é de 0,08km²;
3 - A relação entre profundidade e região de inundação esta representada na figura através de escala de cores e isolinhas, cada profundidade possui uma cor conforme tabela acima.

REFERÊNCIAS:
-951-PMJ-PDC-RT-P114 - R3 - FORMULAÇÃO DE CENÁRIOS, DIAGNÓSTICO E PROGNÓSTICO - VOLUME 3 - DIAGNÓSTICO TOMO IX - SUB-BACIA 9 - RIO MIRANDINHA
-951-PMJ-PDC-A1-P060 - SUB-BACIA 09-CA-MI - RIO MIRANDINHA - DELIMITAÇÃO DELIMITAÇÃO DA BACIA E SUB-BACIAS



1	JAN/2011	M.A.G.	EMIÇÃO 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 09-CA-MI - RIO MIRANDINHA DIAGNÓSTICO - MANCHA DE INUNDAÇÃO - TR=10 ANOS					
ENGECORPS - HIDROSTUDIO - BRLi					
DESENHISTA M.A.G.		Aprovado Alberto Lang Filho Coordenador Técnico CREA 0600318570		Aprovado Danny Dalberson de Oliveira Coordenador Geral PDDU CREA 0600495622	
PROJETO A.S.M.		DATA: JAN/2011		ESCALA: 5.000	
Nº PMJ Nº EXECUTORA 951-PMJ-PDC-A1-P602		FOLHA: 01/01			