

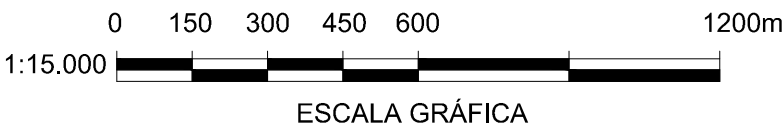
Legenda			
N	Cota Inferior	Cota Superior	Cor
2	0,000	0,500	
3	0,500	1,000	
4	1,000	1,500	
5	1,500	2,000	
6	2,000	2,500	
7	2,500	3,000	
8	3,000	3,500	
9	3,500	4,000	
10	4,000	4,500	
11	4,500	5,000	
12	5,000	5,500	
13	5,500	6,000	

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

BACIAS HIDROGRÁFICAS:  
BACIA 25-CA-IA - RIO ITAUM-AÇU

NOTA:  
1- A área de inundação foi obtida considerando os seguintes critérios:  
- Precipitação com Tr=5anos;  
- Condições futura 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 2,80km²;  
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-P156 - R3 - FORMULAÇÃO DE CENÁRIOS, DIAGNÓSTICO E PROGNÓSTICO - VOLUME 4 - PROGNÓSTICO TOMO XXV - BACIA DO RIO ITAUM-AÇU.  
-951-PMJ-PDC-A1-P084 - BACIA 25-CA-IA - RIO ITAUM-AÇU - DELIMITAÇÃO DA BACIA E SUB-BACIAS



1	JAN/2011	M.A.G.	EMISSION 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 25-CA-IA - ITAUM-AÇU PROGNÓSTICO - MANCHA DE INUNDAÇÃO - TR=5 ANOS					
ENGECORPS - HIDROSTUDIO - BRLi					
DESENHISTA M.A.G.		APROVADO Alberto Lang Filho Coordenador Técnico		APROVADO Danny Dalberson de Oliveira Coordenador Geral PDDU	
PROJETO A.S.M.		CREA 0600318570		CREA 0600495622	
Nº PMJ Nº EXECUTORA 951-PMJ-PDC-A1-P698		DATA: JAN/2011		ESCALA: 15.000	
				FOLHA: 01/01	