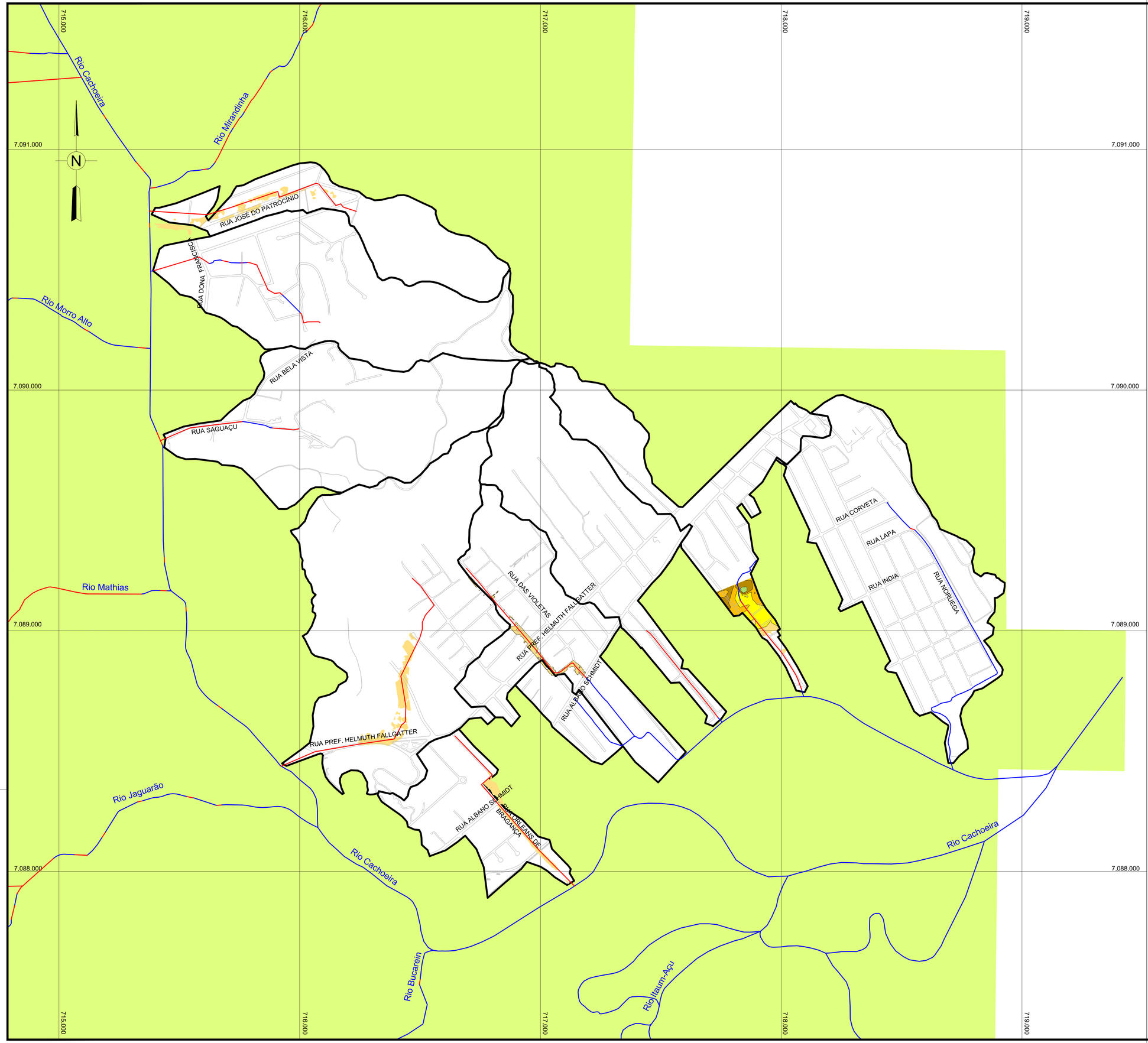
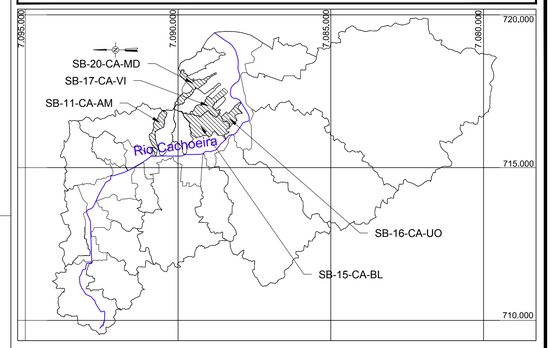


LOCALIZAÇÃO



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 11-CA-AM - AGUA MARINHA
- BACIA 12-CA-PF - PARQUE DE FRANCE
- BACIA 13-CA-LS - LAGOA SAGUAÇU
- BACIA 15-CA-BL - VERTENTE BUSHLE E LEPPER
- BACIA 16-CA-UO - UNIDADE DE OBRAS
- BACIA 17-CA-VI - VICK
- BACIA 18-CA-PG - PONTA GROSSA
- BACIA 19-CA-PE - PEDRO ALVARES CABRAL
- BACIA 20-CA-MD - MATILDE AMIM
- BACIA 21-CA-NO- NORUEGA

NOTA:

1- A área de inundação foi obtida considerando os seguintes critérios:
- Precipitação com Tr=25anos;
- 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 relação entre profundidade e região de inundação esta representada na figura atráves de escala de cores e isolinhas, cada profundidade possui uma cor conforme tabela acima.

REFERÊNCIAS:

-951-PMJ-PDC-A1-P064 - SUB-BACIAS 11-CA-AM - 12-CA-PF - 13-CA-LS - 15-CA-BL - 16-CA-UO - 17-CA-VI - 18-CA-PG - 19-CA-PE - 20-CA-MD - 21-CA-NO - VERTENTES DO BOA VISTA - DELIMITAÇÃO DAS BACIAS E SUB-BACIAS

0 75 150 225 300 600m

1:7.500

ESCALA GRÁFICA

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-BACIAS 11-CA-AM A - 13-CA-LS - 15-CA-BL A - 21-CA-NO - VERTENTES DO MORRO DO BOA VISTA-PROGNÓSTICO -MANCHA DE INUNDAÇÃO -TR=25 ANOS

ENGECORPS - HIDROSTUDIO - BRLi

DESENHISTA: M.A.G.	Alberto Lang Filho, Resp. Técnico — APROVADO — CREA 0600318570	Danny Dalberson de Oliveira, Coordenador Geral PDDU — APROVADO — CREA 0600495622
PROJETO: A.S.M.		

Nº PMJ	DATA :	ESCALA :	FOLHA :
Nº EXECUTORA: 951-PMJ-PDC-A1-P684	JAN/2011	7.500	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