



- LEGENDA:
- HIDROGRAFIA
 - BACIA 06-CA-AV - RIO ALVINO VÖHL
 - SUB-BACIAS DA BACIA 06-CA-AV - RIO ALVINO VÖHL
 - BAIRRO
 - ESPECIAL
 - COMERCIAL
 - INDUSTRIAL
 - RESIDENCIAL
 - RODOVIA

NOTA:

1- OS LIMITES DAS SUB-BACIAS FORAM DEFINIDOS COM BASE NA TOPOGRAFIA E NOS PROJETOS/CADASTROS DE DRENAGEM PLUVIAL DA PMJ.

- REFERÊNCIAS:
- 951-PMJ-PDC-A1-P048 - SUB-BACIA 06-CA-AV - RIO ALVINO VÖHL - DELIMITAÇÃO DA BACIA SUB-BACIAS.
 - PLANO DIRETOR DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL DE JOINVILLE - 2008.
 - MAPA DE DIVISÃO DE BAIRROS DE JOINVILLE IPPUJ - 2008.
 - 951-PMJ-PDC-A1-P023 - BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO CACHEIRA - USO E OCUPAÇÃO - DELIMITAÇÃO DOS BAIRROS.



PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO					
PROJETO: PLANO DIRETOR DE DRENAGEM URBANA - PDDU - DA BACIA DO RIO CACHEIRA NO MUNICÍPIO DE JOINVILLE-SC.					
TÍTULO: SUB-BACIA 06-CA-AV - RIO ALVINO VÖHL USO E OCUPAÇÃO - DELIMITAÇÃO DE BAIRROS					
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 951-PMJ-PDC-A1-P049		DATA: JAN/2011		ESCALA: 5.000	
				FOLHA: 01/01	