

- #### LEGENDA:
- ##### DIAGNÓSTICO DA CAPACIDADE HIDRÁULICA:
- ATENDE TR = 50 ANOS
 - ATENDE TR = 25 ANOS
 - ATENDE TR = 10 ANOS
 - ATENDE TR = 05 ANOS
 - NÃO ATENDE TR = 05 ANOS

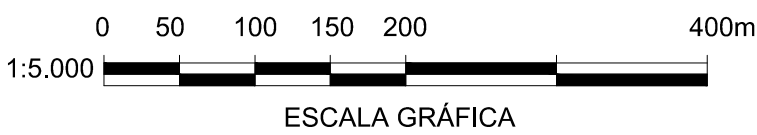
- ##### BACIAS HIDROGRÁFICAS:
- BACIA 06-CA-AV - RIO ALVINO VÖHL
 - SUB-BACIAS DA BACIA 06-CA-AV - RIO ALVINO VÖHL

- ##### HIDROGRAFIA:
- CANAL
 - GALERIA / TUBULAÇÃO
 - PONTE

NOTA:

1- OS LIMITES DAS SUB-BACIAS FORAM DELIMITADOS 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 E SUB-BACIAS.
 - 951-PMJ-PDC-RT-P007-R7 - LEVANTAMENTOS COMPLEMENTARES DE CAMPO.



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 06-CA-AV - RIO ALVINO VÖHL
DIAGNÓSTICO DA CAPACIDADE HIDRÁULICA**

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	DATA :	ESCALA :	FOLHA :
Nº EXECUTORA 951-PMJ-PDC-A1-P180	JAN/2011	5.000	01/01