






LEGENDA:


 HIDROGRAFIA

 BACIA 04-CA-LT - RIO LUIZ TONNEMANN

 SUB-BACIAS DA BACIA 04-CA-LT - RIO LUIZ TONNEMANN

 ÁREAS PERMEÁVEIS DE USO RESTRITO

 ÁREAS PERMEÁVEIS DE USO IRRESTRITO

 ÁREAS IMPERMEÁVEIS

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-P040 - SUB-BACIA 04-CA-LT - RIO LUIZ TONNEMANN - DELIMITAÇÃO DA BACIA E SUB-BACIAS.

-FOTOS DA RESTITUIÇÃO AEROFOTOGRAMÉTRICA - 2007.



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 04-CA-LT - RIO LUIZ TONNEMANN
ÁREAS PERMEÁVEIS E IMPERMEÁVEIS

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-P091	JAN/2011	5.000	01/01