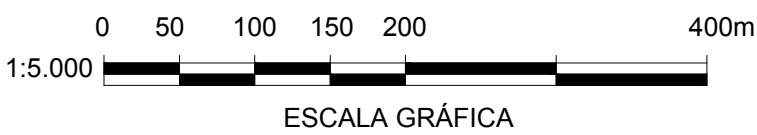


- LEGENDA:
- HIDROGRAFIA
 - BACIA 04-CA-LT - RIO LUIZ TONNEMANN
 - SUB-BACIAS DA BACIA 04-CA-LT - RIO LUIZ TONNEMANN
 - BAIRRO
 - ESPECIAL
 - COMERCIAL
 - INDUSTRIAL
 - RESIDENCIAL
 - RODOVIA

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-P040 - SUB-BACIA 04-CA-LT - RIO LUIZ TONNEMANN - DELIMITAÇÃO DA BACIA E SUB-BACIAS.
 - PLANO DIRETOR DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL DE JOINVILLE - 2008.
 - MAPA DE DIVISÃO DE BAIRROS DE JOINVILLE IPPJ - 2008.
 - 951-PMJ-PDC-A1-P023 - BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO CACHOEIRA - USO E OCUPAÇÃO - DELIMITAÇÃO DOS BAIRROS.



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
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	DATA	ESCALA	FOLHA
Nº EXECUTORA 951-PMJ-PDC-A1-P041	JAN/2011	5.000	01/01