

- 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

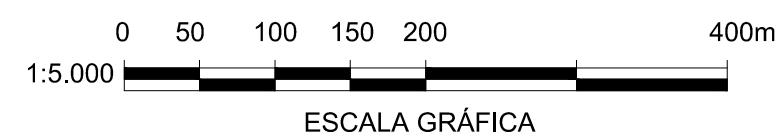
- BACIAS HIDROGRÁFICAS:**
- BACIA 04-CA-LT - RIO LUIZ TONNEMANN
  - SUB-BACIAS DA BACIA 04-CA-LT - RIO LUIZ TONNEMANN

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

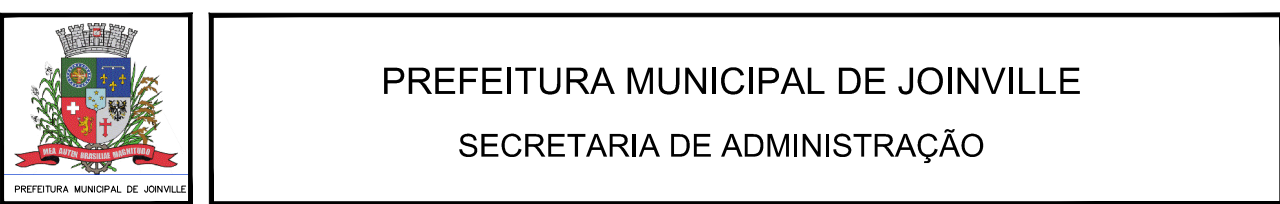
**NOTA:**

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-P040 - SUB-BACIA 04-CA-LT - RIO LUIZ TONNEMANN - 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



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  
DIAGNÓSTICO DA CAPACIDADE HIDRÁULICA

**ENGEPCORPS - HIDROSTUDIO - BRLL**

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-P178	JAN/2011	5.000	01/01