

**LEGENDA:**

- HIDROGRAFIA
- CURVAS DE NÍVEL DE 5 EM 5 METROS
- BACIA 14-CA-MT - MATHIAS
- SUB-BACIAS DA BACIA 14-CA-MT - MATHIAS

**Sigla - Tipo de Solo**

- B** CXa, CAMBISSOLO HÁPLICO Alumínio típico, horizonte A moderado, textura argilosa, relevo ondulado, fase Floresta Ombrófila Densa, substrato gnaíse.
- C** CXal, CAMBISSOLO HÁPLICO alítico gleissólico típico relevo suavemente ondulado.
- C** CYa + GXa, CAMBISSOLO FLÚVICO Alumínio gleissólico, horizonte A proeminente, textura argilosa + GLEISSOLO HÁPLICO Alumínio típico, horizonte A moderado, textura argilosa.
- B** GXa, CAMBISSOLO HÁPLICO Alumínio típico, horizonte A moderado, textura argilosa, fase Floresta Ombrófila Densa, relevo plano, substrato sedimentos recentes do quaternário.
- D** Manguezal, Solo indiscriminado de mangue.
- C** PAa, ARGISSOLO AMARELO Alumínio típico, horizonte A moderado, textura argilosa, fase Floresta Ombrófila Densa, relevo fortemente ondulado, substrato gnaíse.
- C** RLd, NEOSSOLO LITÓLICO Distrófico típico, horizonte A proeminente, textura argilosa, fase Floresta Ombrófila Densa, relevo montanhoso, substrato gnaíse.

**NOTA:**

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

2- OS TIPOS DE SOLO CONFORME METODOLOGIA SUGERIDA PELO SOIL CONSERVATION SERVICE (SCS) ESTÃO APRESENTADOS NA LEGENDA.

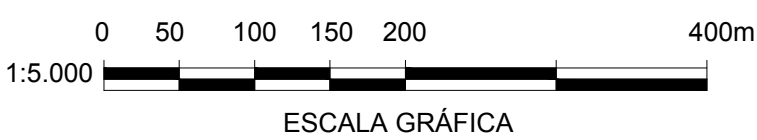
**REFERÊNCIAS:**

-RESTITUIÇÃO AEROFOTOGRAMÉTRICA 2007.

-951-PMJ-PDC-A1-P068 - SUB-BACIA 14-CA-MT -RIO MATHIAS - DELIMITAÇÃO DA BACIA E SUB-BACIAS.

-MAPA PEDOLÓGICO DA BACIA DO RIO CACHOEIRA - SEPLAN-2009.

-951-PMJ-PDC-A1-P025 - BACIA HIDROGRÁFICA DO CACHOEIRA - PEDOLOGIA.



1	JAN/2011	M.A.G.	EMISSION 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 14-CA-MT - RIO MATHIAS PEDOLOGIA

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 0600495822
Nº PMJ	DATA	ESCALA	FOLHA		
Nº EXECUTORA	JAN/2011	5.000	01/01		
951-PMJ-PDC-A1-P070					