

- LEGENDA:
- HIDROGRAFIA
 - CURVAS DE NÍVEL DE 5 EM 5 METROS
 - BACIA 23-CA-BU - BUPEVA
 - SUB-BACIAS DA BACIA 23-CA-BU - BUPEVA

- 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 Alumínico 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.

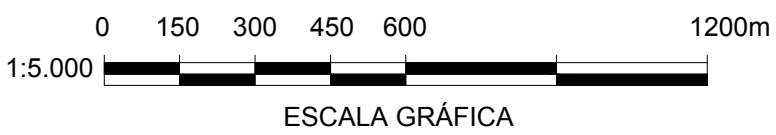
REFERÊNCIAS:

-RESTITUIÇÃO AEROFOTOGRAMÉTRICA 2007.

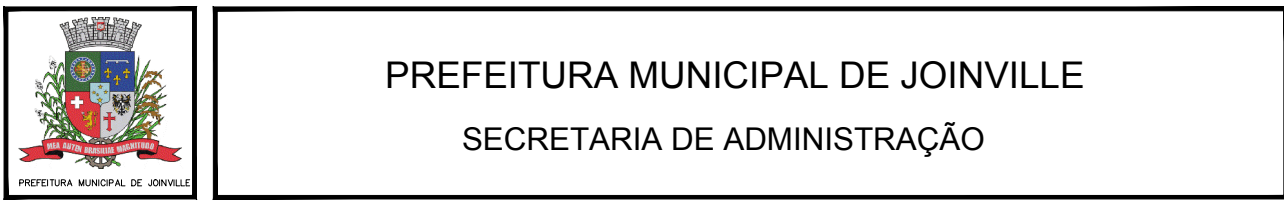
-951-PMJ-PDC-A1-P076 - SUB-BACIA 23-CA-BU - RIO BUPEVA - DELIMITAÇÃO DA BACIA E SUB-BACIAS.

-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.	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 23-CA-BU - RIO BUPEVA 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 0600495622

Nº PMJ	DATA :	ESCALA :	FOLHA :
Nº EXECUTORA	JAN/2011	5.000	01/01
951-PMJ-PDC-A1-P078			