

Estações Propostas					
Código	Tipo	Latitude	Longitude	Sub-Bacia	Município
1	P	28°35'08,29"S	53°26'41,93"O	Alto Jacuí	Cruz Alta
2	P	28°52'57,31"S	53°18'04,67"O	Alto Jacuí	Fortaleza dos Valos
3	P	28°48'44,05"S	52°56'16,72"O	Alto Jacuí	Alto Alegre
4	P	29°07'05,71"S	52°47'22,36"O	Alto Jacuí	Lagoão
5	PPr	29°38'51,40"S	53°06'20,29"O	Baixo Jacuí	Paraíso do Sul
6	PPr	30°23'17,29"S	52°40'46,51"O	Baixo Jacuí	Encruzilhada do Sul
7	P	29°18'09,09"S	53°37'17,27"O	Baixo Jacuí	Júlio de Castilhos
8	P	29°20'55,41"S	53°26'30,61"O	Baixo Jacuí	Nova Palma
9	P	29°33'34,69"S	53°32'44,15"O	Baixo Jacuí	Faxinal do Soturno
10	P	29°29'32,24"S	53°14'21,14"O	Baixo Jacuí	Agudo
11	P	29°43'37,89"S	53°10'19,98"O	Baixo Jacuí	Paraíso do Sul
12	P	29°53'15,00"S	52°55'06,27"O	Baixo Jacuí	Cachoeira do Sul
13	P	30°04'19,82"S	52°44'53,65"O	Baixo Jacuí	Cachoeira do Sul
14	P	30°08'46,28"S	52°31'35,26"O	Baixo Jacuí	Pantano Grande
15	P	30°14'30,69"S	52°37'14,97"O	Baixo Jacuí	Rio Pardo
16	P	30°32'14,45"S	52°49'55,12"O	Baixo Jacuí	Encruzilhada do Sul
17	P	30°31'05,49"S	52°31'50,10"O	Baixo Jacuí	Encruzilhada do Sul
18	P	30°23'52,01"S	52°09'27,56"O	Baixo Jacuí	Butiá
19	P	30°06'47,31"S	52°10'55,64"O	Baixo Jacuí	Rio Pardo
20	P	30°00'37,67"S	51°47'41,50"O	Baixo Jacuí	São Jerônimo
21	P	29°51'51,15"S	52°16'48,24"O	Baixo Jacuí	Passo do Sobrado
22	P	30°17'20,39"S	53°05'21,79"O	Baixo Jacuí	Cachoeira do Sul
23	P	30°35'52,78"S	53°17'33,48"O	Baixo Jacuí	Caçapava do Sul
24	PPr	29°55'51,24"S	54°07'25,05"O	Vacacaí-Mirim	São Gabriel
25	P	30°05'54,09"S	54°10'53,63"O	Vacacaí-Mirim	São Gabriel
26	P	30°24'08,55"S	54°02'00,70"O	Vacacaí-Mirim	Santa Margarida do Sul
27	P	30°41'17,65"S	54°11'11,26"O	Vacacaí-Mirim	São Gabriel
28	P	30°08'03,83"S	53°47'08,58"O	Vacacaí-Mirim	São Sepé
29	P	29°53'39,16"S	53°45'43,74"O	Vacacaí-Mirim	Santa Maria
30	P	29°43'15,40"S	53°35'53,21"O	Vacacaí-Mirim	Santa Maria
31	P	29°54'12,46"S	53°27'15,98"O	Vacacaí-Mirim	Formigueiro
32	P	30°00'36,63"S	53°13'34,42"O	Vacacaí-Mirim	São Sepé
33	P	30°19'03,42"S	53°24'06,16"O	Vacacaí-Mirim	Caçapava do Sul
34	P	29°13'34,30"S	52°39'22,83"O	Pardo	Barros Cassal
35	P	29°39'07,62"S	52°34'40,27"O	Pardo	Vera Cruz
36	P	29°53'29,47"S	52°26'47,33"O	Pardo	Santa Cruz do Sul

MAPA DAS ESTAÇÕES PLUVIOMÉTRICAS E PLUVIOGRÁFICAS PROPOSTAS PARA A SUB-BACIA 85

- Legenda**
- Estações Pluviométricas Existentes
 - Estações Pluviométricas Propostas
 - Estações Pluviográficas Existentes
 - Estações Pluviográficas Propostas
 - Lagos
 - Hidrografia
 - Limites Sub-Bacia 85

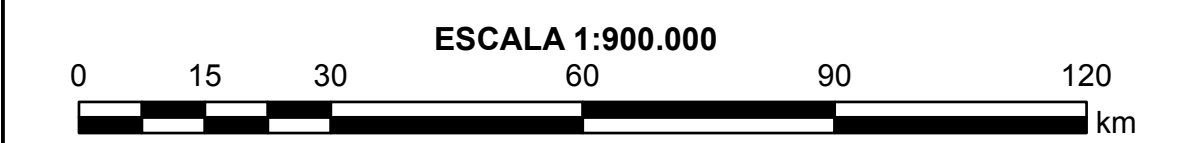
- Sub-Bacias**
- Sub-Bacia do Alto Jacuí
 - Sub-Bacia do Baixo Jacuí
 - Sub-Bacia do Rio Pardo
 - Sub-Bacia do Vacacaí-Mirim

A classificação de relevo deste mapa segue as orientações do Sistema Brasileiro de Classificação de Solos (EMBRAPA, 2006). A imagem altimétrica utilizada foi obtida através do Modelo Digital de Terreno SRTM (MIRANDA, 2005). As informações de estações existentes foram obtidas da Agência Nacional de Águas (ANA) através do inventário disponibilizado no HIDROWeb (BRASIL, 2013) em 26 de Setembro de 2014. Hidrografia escala 1:50.000: Modificado de Hasenack e Weber (2010).

Este mapa é parte integrante e indissociável do seguinte artigo: MARCUZZO, F. F. N.; MELATI, M. D. Cálculo de densidade pelos critérios da OMM e espacialização de novas estações P e PPr na sub-bacia 85. In: Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos, 21. 2015, Brasília. Anais... Porto Alegre: ABRH, 2015. Artigos, p. 1-8. Disponível em: https://drive.google.com/open?id=0B6T7sNg_aVgOVFBRSGNFMII5Tm8&authuser=0

Execução: Maurício D. Melati
Orientação: Francisco F. N. Marcuzzo

LOCALIZAÇÃO DA SUB-BACIA 85
 BACIA HIDROGRÁFICA DO ATLÂNTICO SUDESTE (8) - REGIÃO HIDROGRÁFICA DO ATLÂNTICO SUL (12)



PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
 Origem da quilometragem UTM: Equador e Meridiano Central 39° W Gr, acrescidas as constantes 10000km e 500km, respectivamente.
 Datum horizontal: SIRGAS2000