

El Niño, La Niña e a erosividade das chuvas no Estado do Rio Grande do Sul  
Tabelas de informações municipais

Município: Júlio de Castilhos  
 Estação: 2953011  
 Período: 1984 a 2003  
 Situação: Funcional  
 Coordenadas: Latitude: -29°13'00"  
 Longitude: -53°40'00"

Mês	Precipitação Mensal				Precipitação Erosiva			
	mm				mm			
	Indisc	Neutros	El Niño	La Niña	Indisc	Neutros	El Niño	La Niña
Janeiro	133,4	95,3	140,8	159,0	87,9	71,4	94,8	97,4
Fevereiro	144,2	130,6	174,5	127,5	102,8	89,4	129,4	89,4
Março	130,2	97,0	139,1	154,4	96,5	74,1	100,3	110,7
Abril	141,5	147,3	127,5	145,2	111,9	133,3	101,8	90,2
Mai	116,6	124,3	116,3	107,7	112,3	130,2	94,4	112,3
Junho	157,6	155,0	186,8	126,1	136,7	114,0	172,0	131,0
Julho	155,7	119,7	221,8	175,6	108,0	84,4	157,3	103,6
Agosto	109,9	104,6	138,6	87,5	83,5	77,9	96,4	77,3
Setembro	174,5	169,8	128,8	248,1	138,9	134,5	83,5	204,4
Outubro	161,1	181,5	139,0	154,2	109,3	110,8	117,4	101,2
Novembro	145,8	137,6	169,4	132,0	97,3	89,3	132,8	71,5
Dezembro	133,3	181,6	114,9	93,8	74,6	96,3	59,8	55,7
<b>Total Anual</b>	<b>1703,7</b>	<b>1644,3</b>	<b>1797,4</b>	<b>1711,1</b>	<b>1259,6</b>	<b>1205,4</b>	<b>1339,8</b>	<b>1244,6</b>

Mês	Índice de Erosividade				Intensidade Máxima Precipitação 30' *			
	MJ mm ha <sup>-1</sup> h <sup>-1</sup> mês <sup>-1</sup> e ano <sup>-1</sup>				mm h <sup>-1</sup>			
	Indisc	Neutros	El Niño	La Niña	Indisc	Neutros	El Niño	La Niña
Janeiro	547,0	311,8	727,7	601,4	22,6	18,7	25,8	23,2
Fevereiro	632,6	371,6	793,7	732,6	22,4	19,5	20,0	27,8
Março	615,1	507,3	727,0	589,6	24,0	24,5	26,3	21,4
Abril	525,9	634,9	400,1	488,2	18,4	18,7	17,6	18,9
Mai	735,2	1439,8	303,2	394,4	16,2	18,1	11,9	19,2
Junho	610,9	397,7	915,3	600,9	17,0	15,4	18,7	18,0
Julho	436,9	313,8	618,0	566,6	14,8	13,1	17,5	16,3
Agosto	283,4	274,5	344,9	191,7	14,8	15,2	16,4	10,1
Setembro	489,6	442,6	245,1	843,8	13,6	14,0	11,5	14,8
Outubro	655,2	872,0	552,9	476,9	18,5	21,1	17,3	16,3
Novembro	456,5	455,3	635,6	278,8	19,8	21,2	19,6	18,3
Dezembro	547,9	774,1	437,3	279,9	22,5	23,3	22,4	21,2
<b>Total Anual</b>	<b>6536,3</b>	<b>6795,5</b>	<b>6700,9</b>	<b>6044,9</b>	<b>18,7</b>	<b>18,6</b>	<b>18,8</b>	<b>18,8</b>
<b>Média Anual</b>								

\* Os valores de Intensidade Máxima de Precipitação em 30' são apresentados unicamente para os municípios com dados pluviográficos.

El Niño, La Niña e a erosividade das chuvas no Estado do Rio Grande do Sul  
Gráficos de Precipitação Mensal, Precipitação Erosiva e Índices de Erosividade

Município: Júlio de Castilhos

