

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

Município: Cachoeira do Sul
 Estação: 3053018
 Período: 1983 a 2005
 Situação: Funcional
 Coordenadas: Latitude: -30°29'19"
 Longitude: -53°07'09"

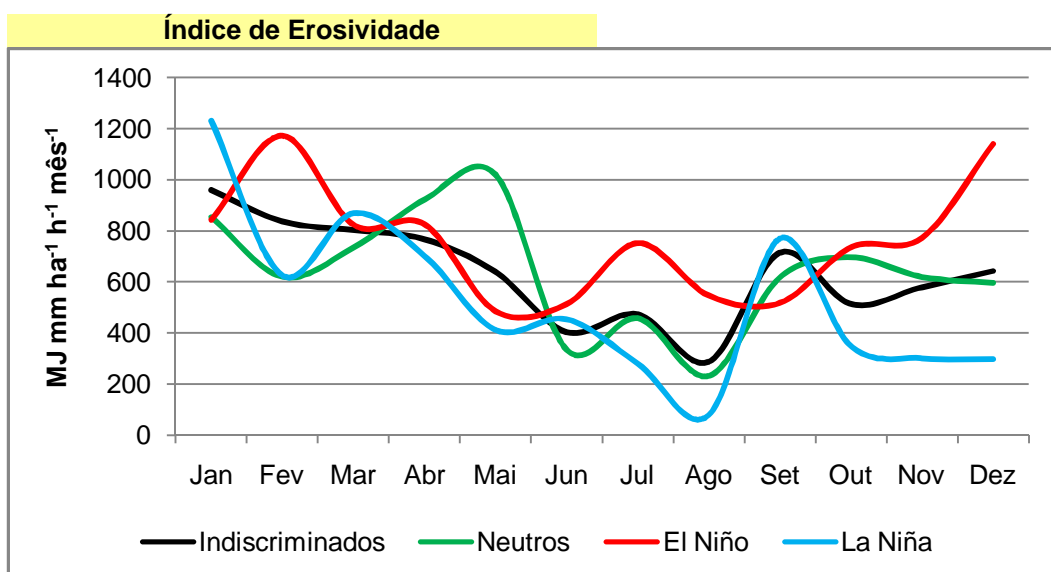
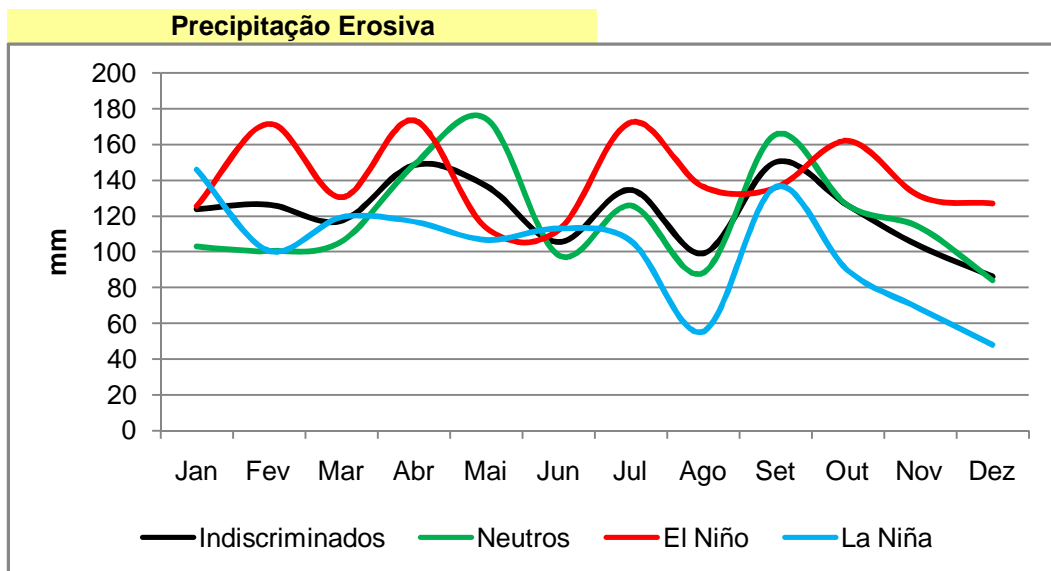
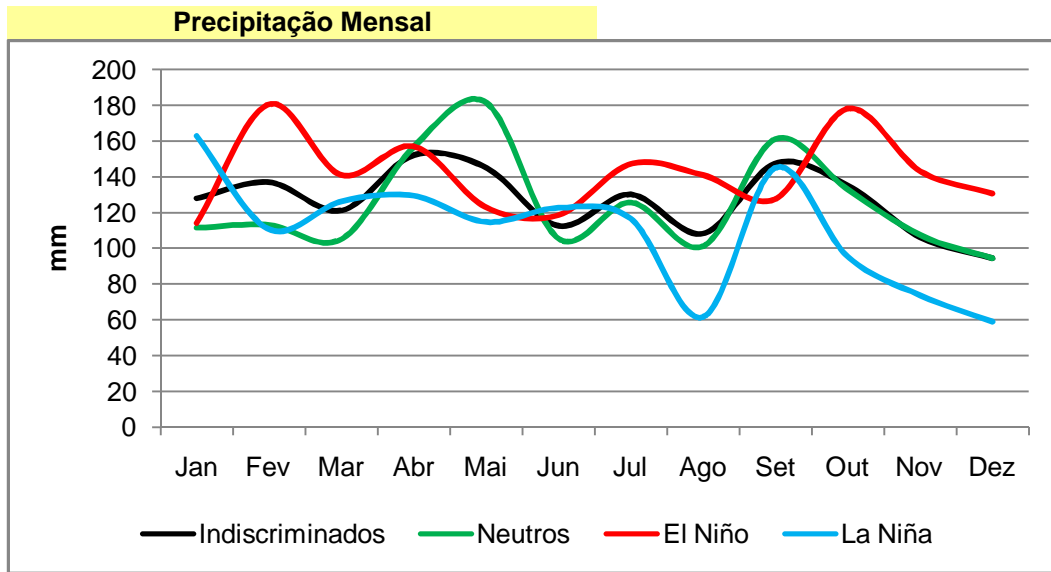
Mês	Precipitação Mensal mm				Precipitação Erosiva mm			
	Indisc	Neutros	El Niño	La Niña	Indisc	Neutros	El Niño	La Niña
Janeiro	128,1	111,5	114,3	162,8	123,9	103,1	125,6	146,1
Fevereiro	137,0	113,1	180,5	110,7	126,4	100,6	171,5	100,7
Março	121,3	105,1	141,0	126,2	117,3	105,9	130,4	119,4
Abril	152,1	156,8	157,0	129,4	148,5	148,6	173,5	116,9
Mai	145,1	181,7	123,1	114,7	137,0	174,7	113,5	106,8
Junho	112,8	105,4	118,7	122,7	105,4	98,4	112,1	113,1
Julho	130,3	125,6	147,2	116,6	134,6	126,0	172,3	106,2
Agosto	108,4	101,1	141,0	61,6	99,2	88,4	136,4	55,4
Setembro	147,5	161,2	127,7	145,0	150,2	165,7	135,8	136,4
Outubro	135,2	132,9	178,0	95,4	126,0	126,2	162,0	89,7
Novembro	106,4	107,4	143,2	73,8	103,1	113,9	131,0	68,4
Dezembro	94,7	94,4	130,7	59,0	86,2	84,3	126,9	48,0
Total Anual	1518,9	1496,1	1702,3	1317,9	1457,8	1435,8	1691,0	1207,0

Mês	Índice de Erosividade MJ mm ha ⁻¹ h ⁻¹ mês ⁻¹ e ano ⁻¹				Intensidade Máxima Precipitação 30' * mm h ⁻¹			
	Indisc	Neutros	El Niño	La Niña	Indisc	Neutros	El Niño	La Niña
Janeiro	959,2	854,4	842,1	1229,5	-	-	-	-
Fevereiro	836,9	619,9	1171,4	625,7	-	-	-	-
Março	803,4	734,5	823,6	869,0	-	-	-	-
Abril	766,8	922,4	825,5	702,4	-	-	-	-
Mai	639,8	1019,9	485,2	411,9	-	-	-	-
Junho	404,7	334,3	513,5	454,5	-	-	-	-
Julho	474,1	457,4	751,9	280,5	-	-	-	-
Agosto	289,4	231,5	546,2	79,8	-	-	-	-
Setembro	714,7	617,6	517,7	770,1	-	-	-	-
Outubro	514,6	695,9	735,0	349,4	-	-	-	-
Novembro	579,8	619,5	772,3	301,2	-	-	-	-
Dezembro	643,2	597,0	1139,4	298,3	-	-	-	-
Total Anual	7626,6	7704,3	9123,7	6372,3	-	-	-	-
					Média Anual			

* 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: Cachoeira do Sul



Fonte: SANTOS, Cristiano Nunes dos. El Niño, La Niña e a erosividade das chuvas no Estado do Rio Grande do Sul. 2008. 138f. Tese (Doutorado em Agronomia) - Faculdade de Agronomia Eliseu Maciel, Universidade Federal de Pelotas, Pelotas.