

PERÍODO DE OBSERVAÇÃO: 34 ANOS
POSTO: SÃO CRISTOVÃO

ANOS	P (mm)	Nº ORDEM	P (mm)	P - \bar{P}	(P - \bar{P}) ²	F=(n/(m+1)) (%)	Tr=1/F
1970	179,20	1	638,40	605,40	366509,16	3,23	31,000
1971	168,20	2	618,00	585,00	342225,00	6,45	15,500
1972	236,50	3	541,00	508,00	258064,00	9,68	10,333
1973	366,00	4	484,00	451,00	203401,00	12,90	7,750
1974	372,10	5	472,60	439,60	193248,16	16,13	6,200
1975	307,90	6	431,00	398,00	158404,00	19,35	5,167
1976	221,50	7	406,00	373,00	139129,00	22,58	4,429
1977	305,30	8	396,60	363,60	132204,96	25,81	3,875
1978	364,20	9	395,90	362,90	131696,41	29,03	3,444
1979	484,00	10	383,80	350,80	123060,64	32,26	3,100
1980	283,20	11	372,10	339,10	114988,81	35,48	2,818
1981	243,20	12	366,00	333,00	110889,00	38,71	2,583
1982	299,80	13	364,20	331,20	109693,44	41,94	2,385
1983	198,80	14	350,50	317,50	100806,25	45,16	2,214
1984	396,60	15	338,00	305,00	93025,00	48,39	2,067
1985	331,30	16	331,30	298,30	88982,89	51,61	1,938
1986	338,00	17	312,50	279,50	78120,25	54,84	1,824
1987	248,20	18	307,90	274,90	75570,01	58,06	1,722
1988	383,80	19	305,50	272,50	74256,25	61,29	1,632
1989	638,40	20	305,30	272,30	74147,29	64,52	1,550
1990	244,60	21	299,80	266,80	71182,24	67,74	1,476
1991	431,00	22	283,20	250,20	62600,04	70,97	1,409
1992	305,50	23	254,50	221,50	49062,25	74,19	1,348
1993	227,00	24	248,80	215,80	46569,64	77,42	1,292
1994	231,00	25	248,20	215,20	46311,04	80,65	1,240
1995	254,50	26	244,60	211,60	44774,56	83,87	1,192
1996	312,50	27	243,20	210,20	44184,04	87,10	1,148
1997	406,00	28	236,50	203,50	41412,25	90,32	1,107
1998	541,00	29	231,00	198,00	39204,00	93,55	1,069
1999	472,60	30	227,00	194,00	37636,00	96,77	1,033
2000	618,00	31	221,50	188,50	35532,25	100,00	1,000
2001	350,50	32	198,80	165,80	27489,64	103,23	0,969
2002	395,90	33	179,20	146,20	21374,44	106,45	0,939
2003	248,80	34	168,20	135,20	18279,04	109,68	0,912

P = 335,44mm

σ = 115,99

DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA RODoviÁRIA DE SERGIPE

PROJETO: EXECUTIVO DE ENGENHARIA

RODOVIA: ACESSO 017

TRECHO: RITA CASSETE / BR-101

ANÁLISE PLUVIOMÉTRICA

CTENG

QD.: 5.0