

Tabela 10.28 - Vazões observadas e calculadas no posto fluviométrico Mumbaba

Calibração	Calculada	Observada	Precipitação
Media	2,20	2,59	128,08
sigma	1,40	1,72	
Max	6,42	8,41	
Min	0,99	0,93	
Rendimento	0,27	0,33	
RMSE	0,14		
Correlação	0,91		
Pbias	-0,39		

Validação	Calculada	Observada	Precipitação
Media	1,64	1,94	113,88
sigma	0,82	1,01	
Max	3,89	6,26	
Min	0,80	0,80	
Rendimento	0,23	0,27	
RMSE	0,13		
Correlação	0,69		
Pbias	-0,30		

Ano	mês	Vazões	Vazões	Precipitação
		Calculadas	Observadas	
1972	2	1,2	0,93	80,91
1972	3	0,99	0,99	86,4
1972	4	1,71	2,07	147,02
1972	5	3,4	5,68	335,34
1972	6	4,82	4,88	275,34
1972	7	2,48	2,45	136,85
1972	8	4,54	3,99	227,05
1972	9	2,28	2,29	87,38
1972	10	1,22	1,68	22,7
1972	11	1,09	1,49	8,04
1972	12	1,3	1,63	62,63
1973	1	1,17	1,6	58,18
1973	2	1,17	1,31	77,79
1973	3	1,02	1,61	107,35
1973	4	2,32	2,87	229,19
1973	5	1,88	2,92	144,19
1973	6	6,42	8,41	382,2
1973	7	3,86	4,27	200,35
1973	8	1,9	1,83	52,65
1973	9	1,87	1,79	89,5
1973	10	1,25	1,53	28,12
1973	11	1,04	1,06	11,55
1973	12	1	1,1	29,47
1974	1	1,04	1,28	93,54
1974	2	1,13	1,24	95,58
1974	3	1,68	4,17	215,57
1974	4	2,69	4,36	267,39
1974	5	3,66	4,75	254,92
1974	6	2,68	2,78	138,84
1974	7	5,34	5,48	275,23
1974	8	2,19	2,36	66,71
1974	9	3,01	2	123,39
1974	10	1,34	1,41	15,52
1974	11	1,22	1,22	17,9
1974	12	1,14	1,19	37,96

Ano	mês	Vazões	Vazões	Precipitação
		Calculadas	Observadas	
1975	1	1,21	1,24	62,96
1975	2	0,98	1	23,28
1975	3	1,07	1,31	88,23
1975	4	0,9	1,06	47,92
1975	5	1,75	2,29	229,92
1975	6	1,85	2,9	173,66
1975	7	3,89	6,26	332,54
1975	8	1,6	2,45	77,97
1975	9	1,37	2,29	59,1
1975	10	1,04	1,4	21,34
1975	11	1,12	1,25	39,03
1975	12	0,92	1,86	69,02
1976	1	0,81	2,03	47,62
1976	2	0,8	1,68	94,64
1976	3	2,26	4,04	317,41
1976	4	1,99	1,86	184,77
1976	5	3,1	1,59	226,83
1976	6	2,09	1,59	135,03
1976	7	3,82	2,9	240,89
1976	8	1,58	1,72	52,98
1976	9	1,21	1,51	23,37
1976	10	1,67	1,46	88,18
1976	11	0,97	1,46	24,39
1976	12	1,11	1,51	76,74
1977	1	1,37	1,51	120,47
1977	2	1,22	1,51	91,55
1977	3	0,91	1,51	66,03
1977	4	1,36	1,97	160,16
1977	5	2,45	2,66	235,85
1977	6	2,88	3,47	246,45
1977	7	3,07	2,03	216,58
1977	8	1,63	0,8	64,83
1977	9	1,39	1,51	52,06
1977	10	1,23	1,46	39,7
1977	11	1,24	1,2	37,85
1977	12	1	1,46	30,34