

UPG do Rio Ivinhema											
Rio	Vacaria		Brilhante		São João	Dourados		Guareí	Ivinhema		
Código	64613000	64613800	64601000	64605000	64608000	64609000	64610000	64618000	64614000	64617000	
Nome	Aroeira	São Joaquim	Brilhante	Porto Rio Brilhante	Usina São João II	Dourados	Porto Wilma	Fazenda Jangada	Fazenda Ipacaraí	Ivinhema	
Período (anos aproveitados)	1972 a 2006 (31)	1983 a 2004 (16)	1988 a 2006 (16)	1972 a 1994 (18)	1984 a 2006 (18)	1972 a 2006 (30)	1983 a 2006 (18)	1984 a 2006 (15)	1983 a 2005 (16)	1972 a 2003 (30)	
Latitude	-21:38:29	-21:50:48	-21:37:57	-21:40:22	-22:24:42	-22:23:50	-22:4:8	-22:32:44	-21:57:23	-22:22:57	
Longitude	-54:25:19	-53:57:39	-54:59:13	-54:36:11	-55:26:19	-54:47:31	-54:13:43	-54:1:30	-53:46:3	-53:31:43	
Área (km²)	4.470	6.500	3.870	8.910	731	5.700	9.030	1.190	28.400	31.900	
Potencial Hídrico (m³/s)	Q _{MLP}	49,06	60,83	42,22	108,09	12,10	80,00	122,10	17,99	322,69	330,32
	q(L/s.Km²)	10,97	9,36	10,91	12,13	16,55	14,04	13,52	15,11	11,36	10,35
Vazões Mínimas (m³/s)	1 dia	8,9	8,20	9,80	24,00	0,10	24,10	40,31	5,60	90,20	115,00
	q(L/s.Km²)	1,99	1,26	2,53	2,69	0,14	4,23	4,46	4,71	3,18	3,61
	7 dias	12,20	13,00	10,20	26,90	0,30	28,70	40,89	8,08	100,20	121,10
	q(L/s.Km²)	2,73	2,00	2,64	3,02	0,41	5,04	4,53	6,79	3,53	3,80
	Mensal	13,0	24,30	10,50	33,50	4,80	32,90	49,97	8,98	118,70	135,00
q(L/s.Km²)	2,91	3,74	2,71	3,76	6,57	5,77	5,53	7,55	4,18	4,23	
Vazão Máxima (m³/s)	1 dia	456,5	173,21	239,30	351,00	148,00	368,20	492,39	57,30	1265,00	1501,00
	q(L/s.Km²)	102,13	26,65	61,83	39,39	202,46	64,60	54,53	48,15	44,54	47,05
Vazões de Referência (m³/s)	Q7-10	12,80	15,60	12,90	27,10	1,20	30,40	44,60	8,40	103,50	128,00
	q(L/s.Km²)	2,86	2,40	3,33	3,04	1,64	5,33	4,94	7,06	3,64	4,01
	Q95%	17,30	28,40	17,10	46,50	6,60	38,90	58,10	11,30	140,90	175,00
	q(L/s.Km²)	3,87	4,37	4,42	5,22	9,03	6,82	6,43	9,50	4,96	5,49
	Q90%	19,40	32,90	19,50	52,50	7,20	42,70	64,30	12,30	156,40	191,00
q(L/s.Km²)	4,34	5,06	5,04	5,89	9,85	7,49	7,12	10,34	5,51	5,99	
Indicadores regionais	Q7-10/QMLP	0,26	0,26	0,31	0,25	*	0,38	0,37	0,47	0,32	0,39
	Q95%/QMLP	0,35	0,47	0,40	0,43	*	0,49	0,48	0,63	0,44	0,53

Fonte: IMASUL

Q_{MLP} = vazão média da série histórica

q = vazão específica, expressa em litros por segundo por Km²

Q₇₋₁₀ = vazão média mínima de sete dias consecutivos com tempo de retorno de dez anos.

Q_{95%} = É a vazão que permanece no rio em pelo menos 95% do tempo.

Q_{90%} = É a vazão que permanece no rio em pelo menos 90% do tempo.

* não calculados pela influência do barramento