

UPG do Rio Iguatemi				
	Rio	Maracai	Iguatemi	
<b>Dados da Estação</b>	<b>Código</b>	<b>64720000</b>	<b>64723000</b>	<b>64725000</b>
	<b>Nome</b>	<b>Col. Bom Jesus</b>	<b>Porto S. Domingos</b>	<b>Estrada Iguatemi</b>
	Período (aproveitados)	1984-2005 (16)	1984-2005 (19)	1972 - 1987 (16)
	Latitude	-23:25:44	-23:38:53	-23:43:59
	Longitude	-54:24:5	-55:23:22	54:32:22
	Área (km <sup>2</sup> )	833	1060	7190
<b>Potencial Hídrico (m<sup>3</sup>/s)</b>	Q <sub>MLP</sub>	16,25	24,10	138,90
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	19,51	22,74	19,32
<b>Vazões Mínimas (m<sup>3</sup>/s)</b>	1 dia	8,31	8,10	53,00
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	9,97	7,64	7,37
	7 dias	8,42	8,50	53,10
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	10,11	8,02	7,39
	Mensal	9,56	11,50	58,80
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	11,48	10,85	8,18
<b>Vazão Máxima (m<sup>3</sup>/s)</b>	1 dia	63,49	117,2	585,00
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	76,22	110,57	81,36
<b>Vazões de Referência (m<sup>3</sup>/s)</b>	Q7-10	8,52	9,30	55,30
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	10,22	8,77	7,69
	Q95%	10,51	13,00	72,00
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	12,62	12,26	10,01
	Q90%	11,26	14,20	80,30
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	13,51	13,40	11,17
<b>Indicadores regionais</b>	Q7-10/QMLP	0,52	0,39	0,40
	Q95%/QMLP	0,65	0,54	0,52
<b>Fonte: IMASUL</b>				

Q<sub>MLP</sub> = vazão média da série histórica

q = vazão específica, expressa em litros por segundo por Km<sup>2</sup>

Q<sub>7-10</sub> = vazão média mínima de sete dias consecutivos com tempo de retorno de dez anos.

Q<sub>95%</sub> = É a vazão que permanece no rio em pelo menos 95% do tempo.

Q<sub>90%</sub> = É a vazão que permanece no rio em pelo menos 90% do tempo.