

Rio Paraguai				
Dados da Estação	Código	67100000		Indicador temporal
	Nome	Porto Murtinho		
	Período (anos aproveitados)	1939 a 2006 (68)	1977 a 2006 (30)	
	Latitude	-21:42:1		
	Longitude	-57:53:28		
	Área (km <sup>2</sup> )	575.000	575.000	
Potencial Hídrico (m <sup>3</sup> /s)	Q <sub>MLP</sub>	2350,50	2887,40	1,23
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	4,09	5,02	
Vazões Mínimas (m <sup>3</sup> /s)	1 dia	554,00	1052,80	1,90
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	0,96	1,83	
	7 dias	560,90	1060,70	
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	0,98	1,84	
	Mensal	604,00	1088,80	
q(L/s.Km <sup>2</sup> )	1,05	1,89		
Vazão Máxima (m <sup>3</sup> /s)	1 dia	6289,00	6289,00	1,00
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	10,94	10,94	
Vazões de Referência (m <sup>3</sup> /s)	Q7-10	713,00	1160,70	1,63
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	1,24	2,02	
	Q95%	923,00	1498,00	1,62
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	1,61	2,61	
	Q90%	1161,00	1707,00	
q(L/s.Km <sup>2</sup> )	2,02	2,97		
Indicadores regionais	Q7-10/QMLP	0,30	0,40	
	Q95/QMLP	0,39	0,52	
Fonte: IMASUL				

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.

UPG do Rio Correntes			
		Rio Correntes	Rio Piquiri
<b>Dados da Estação</b>	<b>Código</b>	<b>66490000</b>	<b>66480000</b>
	<b>Nome</b>	<b>Estrada Br 163</b>	<b>Estrada Br 163</b>
	Período (anos aproveitados)	1969 a 2006 (37)	1969 a 1994 (26)
	Latitude	-17:36:39	-17:53:21
	Longitude	-54:49:57	-55:0:13
	Área (km <sup>2</sup> )	3.970	2.840
<b>Potencial Hídrico (m<sup>3</sup>/s)</b>	Q <sub>MLP</sub>	79,95	31,1
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	20,1	11,0
<b>Vazões Mínimas (m<sup>3</sup>/s)</b>	1 dia	37,40	6,9
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	9,42	2,43
	7 dias	38,30	7,00
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	9,65	2,46
	Mensal	38,90	7,60
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	9,80	2,68
<b>Vazão Máxima (m<sup>3</sup>/s)</b>	1 dia	188,40	214,20
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	47,46	75,42
<b>Vazões de Referencia (m<sup>3</sup>/s)</b>	Q7-10	39,40	7,40
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	9,92	2,61
	Q95%	45,30	8,60
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	11,41	3,03
	Q90%	51,00	10,10
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	16,83	3,12
<b>Indicadores</b>	Q7-10/QMLP	0,49	0,24
	Q95/QMLP	0,57	0,28
<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.

UPG do Rio Taquari								
Rio	Taquarizinho	Jauru			Coxim		Taquari	
<b>Dados da Estação</b>	<b>Código</b>	66865000	66850000	66855000	66849000	66845000	66840000	66870000
	<b>Nome</b>	Próximo Rio Verde	Contravertente	Garimpagem	Confluência Rio Jaurú	Pedro Gomes	Perto de Pedro Gomes	Coxim
	Período (anos aproveitados)	1984 a 2006 (18)	1970 a 2006 (20)	1984 a 2006 (16)	1994 a 2006 (12)	1984-2007 (22)	1969 a 1994 (16)	1966 a 2007 (38)
	Latitude	-18:54:1	-18:43:28	-18:42:45	-18:43:49	-18:10:3	-18:6:0	-18:30:28
	Longitude	-54:48:34	-54:31:47	-54:34:1	-54:34:43	-54:28:13	-54:28:0	-54:45:43
	Área (km <sup>2</sup> )	498	6.320	6330	7.380	9.740	9.710	27.600
<b>Potencial Hídrico (m<sup>3</sup>/s)</b>	Q <sub>MLP</sub>	6,60	67,10	76,48	72,51	174,32	157,95	340,50
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	13,25	10,62	12,08	9,83	17,90	16,27	12,34
<b>Vazões Mínimas (m<sup>3</sup>/s)</b>	1 dia	2,90	15,00	39,12	29,27	93,47	61,50	89,42
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	5,82	2,37	6,18	3,97	9,60	6,33	3,24
	7 dias	2,90	16,00	40,30	30,30	97,70	61,50	90,17
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	5,82	2,53	6,37	4,11	10,03	6,33	3,27
	Mensal	3,30	17,70	43,44	32,52	103,85	63,05	92,81
q(L/s.Km <sup>2</sup> )	6,63	2,80	6,86	4,41	10,66	6,49	3,36	
<b>Vazão Máxima (m<sup>3</sup>/s)</b>	1 dia	502,10	437,30	478,69	717,70	1348,40	971,60	1277,50
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	1008,23	69,19	75,62	97,25	138,44	100,06	46,29
<b>Vazões de Referência (m<sup>3</sup>/s)</b>	Q7-10	3,10	16,30	42,90	30,30	100,74	62,07	115,64
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	6,22	2,58	6,78	4,11	10,34	6,39	4,19
	Q95%	3,30	22,30	48,90	36,02	114,40	70,30	132,60
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	6,63	3,53	7,73	4,88	11,75	7,24	4,80
	Q90%	3,60	30,40	51,20	42,97	120,20	75,40	159,80
q(L/s.Km <sup>2</sup> )	7,23	4,81	8,09	5,82	12,34	7,77	5,79	
<b>Indicadores</b>	Q7-10/QMLP	0,47	0,24	0,56	0,42	0,58	0,39	0,34
	Q95%/QMLP	0,50	0,33	0,64	0,50	0,66	0,45	0,39
<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.

UPG do Rio Miranda							
Rio	Miranda			Aquidauana			
<b>Dados da Estação</b>	<b>Código</b>	<b>66900000</b>	<b>66910000</b>	<b>66920000</b>	<b>66926000</b>	<b>66941000</b>	<b>66945000</b>
	<b>Nome</b>	<b>Est. MT-738</b>	<b>Miranda</b>	<b>Tiço de Fogo</b>	<b>Ponte Grego</b>	<b>Palmeiras</b>	<b>Aquidauana</b>
	<b>Período (anos aproveitados)</b>	1969 a 2006 (38)	1965 a 2006 (41)	1968 a 1988	1982 a 2005 (23)	1965 a 2006 (41)	1968 a 2006 (38)
	<b>Latitude</b>	-20:45:43	-20:14:27	-19:56:00	-20:9:20	-20:26:53	-20:28:41
	<b>Longitude</b>	-56:05:28	-56:23:46	-56:47:00	-55:5:24	-55:25:41	-55:48:05
	<b>Área (km<sup>2</sup>)</b>	11.600	15.200	19.200	6.330	10.900	15.700
<b>Potencial Hídrico (m<sup>3</sup>/s)</b>	<b>Q<sub>MLP</sub></b>	76,87	89,10	79,60	80,80	89,00	113,32
	<b>q(L/s.Km<sup>2</sup>)</b>	6,63	5,86	4,15	12,76	8,17	7,22
<b>Vazões Mínimas (m<sup>3</sup>/s)</b>	<b>1 dia</b>	8,80	10,30	10,70	19,60	15,20	16,80
	<b>q(L/s.Km<sup>2</sup>)</b>	0,76	0,68	0,56	3,10	1,39	1,07
	<b>7 dias</b>	9,60	10,90	10,70	20,98	17,70	19,50
	<b>q(L/s.Km<sup>2</sup>)</b>	0,83	0,72	0,56	3,31	1,62	1,24
	<b>Mensal</b>	11,70	12,50	14,00	27,52	20,00	22,60
<b>q(L/s.Km<sup>2</sup>)</b>	1,01	0,82	0,73	4,35	1,83	1,44	
<b>Vazão Máxima (m<sup>3</sup>/s)</b>	<b>1 dia</b>	1035,20	545,80	137,40	883,37	676,30	691,40
	<b>q(L/s.Km<sup>2</sup>)</b>	89,24	35,91	7,16	139,55	62,05	44,04
<b>Vazões de Referência (m<sup>3</sup>/s)</b>	<b>Q7-10</b>	11,10	15,20	15,70	18,80	19,40	23,60
	<b>q(L/s.Km<sup>2</sup>)</b>	0,96	1,00	0,82	2,97	1,78	1,50
	<b>Q95%</b>	16,10	21,00	24,70	35,60	24,40	33,10
	<b>q(L/s.Km<sup>2</sup>)</b>	1,39	1,38	1,29	5,62	2,24	2,11
	<b>Q90%</b>	19,40	24,40	29,10	38,10	31,40	41,00
	<b>q(L/s.Km<sup>2</sup>)</b>	1,67	1,61	1,52	6,02	2,88	2,61
<b>Indicadores</b>	<b>Q7-10/QMLP</b>	0,14	0,17	0,20	0,23	0,22	0,21
	<b>Q95/QMLP</b>	0,21	0,24	0,31	0,44	0,27	0,29
<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.

UPG do Rio Negro			
	Rio	Negrinho	Negro
<b>Dados da Estação</b>	<b>Código</b>	<b>66888200</b>	<b>66890000</b>
	<b>Nome</b>	<b>Próximo Perdigão</b>	<b>Fazenda Rio Negro</b>
	Período (anos aproveitados)	1983 - 1995 (9)	1968 - 1982 (11)
	Latitude	-19:15:3	-19:34:0
	Longitude	-55:0:29	-56:12:0
	Área (km <sup>2</sup> )	309	14770
<b>Potencial Hídrico (m<sup>3</sup>/s)</b>	Q <sub>MLP</sub>	5,47	50,60
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	17,70	3,43
<b>Vazões Mínimas (m<sup>3</sup>/s)</b>	1 dia	1,90	0,90
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	6,15	0,06
	7 dias	2,00	1,00
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	6,47	0,07
	Mensal	2,30	1,10
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	7,44	0,07
<b>Vazão Máxima (m<sup>3</sup>/s)</b>	1 dia	36,5	311,40
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	118,12	21,08
<b>Vazões de Referencia (m<sup>3</sup>/s)</b>	Q7-10	2,00	1,30
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	6,47	0,09
	Q95%	2,70	2,50
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	8,74	0,17
	Q90%	2,90	4,60
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	9,39	0,31
<b>Indicadores</b>	Q7-10/QMLP	0,37	0,03
	Q95%/QMLP	0,49	0,05
<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.

UPG do Rio Nabileque		
		Rio Branco
<b>Dados da Estação</b>	<b>Código</b>	<b>67025000</b>
	<b>Nome</b>	<b>Retiro Alegria</b>
	Período (anos aproveitados)	1970 a 1996 (20)
	Latitude	-21:12:6
	Longitude	-57:11:7
	Área (km <sup>2</sup> )	940
<b>Potencial Hídrico (m<sup>3</sup>/s)</b>	Q <sub>MLP</sub>	10,4
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	11,06
<b>Vazões Mínimas (m<sup>3</sup>/s)</b>	1 dia	0,02
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	0,02
	7 dias	0,03
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	0,03
	Mensal	0,07
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	0,07
<b>Vazão Máxima (m<sup>3</sup>/s)</b>	1 dia	561,00
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	596,81
<b>Vazões de Referencia (m<sup>3</sup>/s)</b>	Q7-10	0,06
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	0,06
	Q95%	0,27
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	0,29
	Q90%	0,41
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	0,44
<b>Indicadores</b>	Q7-10/QMLP	0,01
	Q95%/QMLP	0,03
<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.

UPG do Rio Apa			
	Rio	Apa	Perdido
<b>Dados da Estação</b>	<b>Código</b>	<b>67170000</b>	<b>67175000</b>
	<b>Nome</b>	<b>São Carlos</b>	<b>Baía Grande</b>
	Período (anos aproveitados)	1971 - 2004 (21)	1972 a 1995 (24)
	Latitude	-22:13:25	-21:56:28
	Longitude	-57:18:14	-57:15:17
	Área (km <sup>2</sup> )	10.200	2.620
<b>Potencial Hídrico (m<sup>3</sup>/s)</b>	Q <sub>MLP</sub>	72,50	25,10
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	7,11	9,58
<b>Vazões Mínimas (m<sup>3</sup>/s)</b>	1 dia	4,70	0,09
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	0,46	0,03
	7 dias	4,80	0,10
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	0,47	0,04
	Mensal	5,30	0,38
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	0,52	0,15
<b>Vazão Máxima (m<sup>3</sup>/s)</b>	1 dia	800,60	281,00
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	78,49	107,25
<b>Vazões de Referencia (m<sup>3</sup>/s)</b>	Q7-10	6,50	0,30
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	0,64	0,11
	Q95%	10,50	0,70
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	1,03	0,27
	Q90%	13,40	1,20
	q(L/s.Km <sup>2</sup> )	1,31	0,46
<b>Indicadores</b>	Q7-10/QMLP	0,09	0,01
	Q95/QMLP	0,14	0,03
<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.