

Boletim mensal de Maio 2019

Tabela de Cotas (cm) (Leitura às 07:00 horas).

Estação/dia	S. José do Piquiri	Pousada Taiamã	São Francisco	Ladário	Porto Esperança	Porto Murтинho	Palmeiras	Aquidauana	Estrada MT-738	Miranda	Coxim	Cassilândia	Faz. Buriti
1			631	306		545	231	408	283	595	405		387
2			641	309		551	330	605	579	621	415		440
3			646	310		555	397	613	612	634	419		473
4			647	312		558	363	662	602	647	412		565
5			649	315		562	344	640	497	651	451		575
6			653	318		565	313	617	409	653	441		542
7			654	320		570	281	583	384	658	428		509
8			656	321		573	272	499	357	667	420		503
9			658	323		575	258	443	290	672	407		503
10			658	324		576	246	410	251	673	404		472
11			660	326		580	231	385	237	668	400		498
12			661	328		583	222	369	220	660	398		449
13			663	329		584	217	358	216	652	395		427
14			666	330		586	219	356	214	640	394		399
15			668	332		589	218	362	211	628	403		405
16			670	333		592	214	359	205	614	395		393
17			672	335		593	211	356	205	600	389		388
18			673	336		590	209	353	201	583	389		388
19			674	337		587	209	302	198	564	389		392
20			675	339		582	205	300	194	542	388		386
21			676	341		579	202	296	190	517	388		386
22			677	348		575	201	293	187	490	387		382
23			678	346		578	199	290	184	460	386		378
24			679	344		576	195	288	191	435	386		376
25			680	346		573	196	288	217	417	384		375
26			681	347		574	197	289	227	408	385		374
27			681	348		574	197	288	199	416	385		373
28			682	350		574	196	287	187	429	385		373
29			682	350		573	194	286	184	422	385		372
30			682	352		571	193	286	185	402	384		372
31			682			568	193	286	182	384	384		371

Cotas de Referência (cm)	Máxima / (ano)	Alerta ou Permanência 5%	Nível Normal**	Permanência 95%	Mínima / (ano)
S. José do Piquiri	592 (1977)	518	256	167	141 (1971)
Pous. Taiamã	564 (2006)	550	373	263	238 (2003)
S. Francisco	878 (1995)	783	566	346	206 (1971)
Ladário	664 (1988)	542	256	52	(-)61 (1964)
P. Esperança	655 (1982)	556	249	35	01 (1964)
P. Murtinho	971 (1982)	735	423	184	73 (1971)
Palmeiras	891*/ 2011	450	188	105	83 (1968)
Aquidauana***	1070 / 2011	600	300	231	91 (1969)
Est. MT-738***	1082 / 2018	473	135	96	78 (1979)
Miranda***	790 / 1992	560	254	123	89 (1971)
Coxim***	660 / 1989	402	351	142	116 (1971)
Cassilândia	300*/2010	184	124	100	59 (1994)
Buriti	776 (1997)	531	364	303	220 (1985)

* Valores do Hidroweb ainda não consistidos

**Divulgado no site da ANA, como a cota com permanência de 50% .

*** atualizado pelo estudo hidrológico do IMASUL/GRH-MS e Defesa

Cota de Emergência **700** cm e Alerta **640** cm para o **P. Murtinho**

Cota de Emergência **650** cm e Alerta **450** cm para o **Palmeiras**.

Cota de Emergência **800** cm e Alerta **600** cm para o **Aquidauana**.

Cota de Emergência **650** cm e Alerta **560** cm para o **Miranda**.

Cota de Emergência **500** cm e Alerta **400** cm para o **Coxim**.

Legenda para tabela de cotas	
	ALERTA (Acima da cota com permanência de 5%)
	NORMAL (entre 5% e 95%)
	ESTIAGEM (Abaixo da cota com permanência de 95%)
	Sem informações atualizada
Cota	Emergência

OBSERVAÇÕES :

Estações com influência de barramento no Rio:

Cassilândia e Faz. Buriti

A estação **Cassilândia** parou de transmitir dados de nível em 07/08.

A estação **Pousada Taiamã** parou a transmissão de nível em 04/10.

A estação **São José do Piquiri** interrompeu a transmissão de nível em 24/11.

A estação **Porto Esperança** apresenta oscilação e inconsistência nos dados de nível desde 12/12.

A estação **Ladário** devido à oscilação do nível, a partir de 22/01, os dados estão sendo obtidos pela Marinha.

Tabela de chuva (mm) (leitura às 07:00 horas)

Estação/dia	S. José do Piquiri	Pousada Taiamã	São Francisco	Ladário	Porto Esperança	Porto Murtinho	Palmeiras	Aquidauana	Estrada MT-738	Miranda	Coxim	Cassilândia	Faz. Buriti
1	0,2	0,2	27,2	3,4	50,2	36,8	13,2	67,6	88,6	0	1,6	0,2	3,2
2	23	64	102,2	1,6	4,2	3,2	27,6	13,2	10,2	0	4	40,8	2,2
3	0,2	0,8	0,2	1	0	0	0	0	0	0	0,4	0	0,2
4	0,4	4,2	2,4	0,8	1	0	11,6	13,8	12,8	0,2	2,8	82,8	131,6
5	0,2	0,2	0,2	0,4	0	0,2	0,2	0,2	0,6	0	0	0,6	0,2
6	13,2	0	0,6	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0,2
7	0	0	2,6	0,4	11,8	19,6	0	0	0	0	0	0	0,2
8	0	0	0,2	0,4		0,4	0	0,2	0	0	0	0	0
9	0	0	0,2	0,4		0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0		0	0	0	0	0	2,6	0	0
11	0	0	0	0,2		29,8	0	0	0,2	0	0	0	22,8
12	0	10,4	0	0		24	0	0	0	0	0	0	0,4
13	18	0	0	0		2,6	6,6	0	0,4	0	0	0	0
14	0	0	1,8	0,2		0	1,8	0,8	0,4	0	0	0	0
15	0	0	0	0		0	0	0	0,6	0	0	0	0
16	0	0	0,2	0		0	0,2	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0		0	0	0	0,2	0	0	0	0
18	0	0	0	0		0	0	0	0,6	0	0	0,2	0
19	0	0,2	0	0		0	0	0	0,4	0	0	0	0,2
20	0	0	0	0		1,2	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0,2	0	0		0	0	0	0,2	0	0	0,2	0
22	0	2,6	0	0		0	0,2	0	0,8	0	0	0,2	0
23	0	0	0	0		20,8	0,2	0	0,2	0	0	0,4	0
24	0	0,4	0	0		5,8	0	0,2	4	0,6	0	0	4
25	0	0	0	0		0	0	0	0,2	0	0	0	0
26	0	0	0	0		0,2	0	0	0,4	0	0	0	0,2
27	0	0	0	0		0	0,2	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0		0	0	0	0,2	0	1,4	0	0
29	0	0	0	0	0	0,6	0	0	1,6	0	0,2	0	1,8
30	1,6	0	0	0		0	0,2	0	0,6	0	0,2	0	0
31	0	0,2	0	0		0	0	0	0,4	0	0	0	0

Estadística mensal de chuva

Estações	S. J. do Piquiri	Pousada Taiamã	S. Francisco	Ladário	P.Esperança	Porto Murtinho	Palmeiras	Aquidauana	Estrada MT-738	Miranda	Coxim	Cassilândia	Buriti
mensal	56,8	83,4	137,8	8,8	67,2	145,2	62	96	123,8	0,8	13,2	125,4	167,2
máx. diária	23	64	102,2	3,4	50,2	36,8	27,6	67,6	88,6	0,2	4	82,8	131,6
dias com chuva*													

Legenda para a tabela de chuva	
	Sem Informação Atualizada
0	Sem chuva
	Com chuva*

O volume de chuva corresponde a somatória das últimas 24 horas informada no site da ANA às 07:00 h local.

*Será considerado dia com chuva quando o volume acumulado for maior que 1 mm; valor recomendado pela Organização Mundial de Meteorologia (OMM).

Análise Gráfica de Cota e Chuva :

Obs. O eixo vertical das cotas têm como valores mínimo e máximo, aproximadamente, o menor e o maior valor da série histórica das estações telemétricas. Os valores de referência para os níveis de Alerta, Normal e de Estiagem são informados no site da ANA.

OBSERVAÇÕES

A estação Miranda fornecendo dados de chuva em não conformidade . Suspeita-se que o pluviômetro esteja com defeito

Análise Gráfica de Cota e Chuva :

Obs. Os valores de referência para os níveis de Alerta, Normal e de Estiagem são informados no site da ANA.









