

Boletim mensal de novembro de 2015

Tabela de cotas (cm)
Leitura às 07:00 h

Estação/dia	S. Jose do Piquiri	Pousada Taiamã	São Francisco	Ladário	Porto Esperança	Porto Murtinho	Palmeiras	Aquidauana	Estrada MT-738	Miranda	Coxim	Cassilândia	Faz. Buriti
1	204	293	530	250	208	429	211	309	232	422	448	104	402
2	204	296	527	247	207	428	331	406	230	426	417	112	424
3	205	303	525	244	204	422	294	504	187	435	410	112	458
4	207	306	524	242	201	421	312	407	214	445	402	110	475
5	209	312	526	243	205	420	274	456	211	435	393	117	465
6	210	313	525	246	206	422	330	411	238	424	407	114	487
7	211	314	524	244	205	424	288	430	236	430	413	112	454
8	212	316	524	240	202	429	287	374	187	442	401	119	440
9	213	320	524	237	199	433	206	320	161	456	404	115	433
10	214	323	524	234	195	431	191	295	156	444	395	111	428
11	215	325	523	230	191	427	181	274	154	401	396	114	400
12	215	327	521	228	188	424	186	299	141	353	395	112	394
13	215	329	518	225	185	429	180	279	139	325	385	105	365
14	215	330	514	222	114	421	190	273	137	299	388	112	357
15	215	331	514	218		412	179	272	133	278	403	104	379
16	217	332	509	215		401	253	464	144	267	393	126	383
17		332	509	212		388	203	325	181	258	395	128	392
18		330	506	208		381	189	317	150	271	399	132	373
19		327	503	204		374	178	280	137	304	402	125	383
20		324	500	200		379	182	294	199	313	393	125	418
21	218	322	503	199		385	279	425	388	301	383	116	468
22	216	320	501	196		386	398	526	517	380	387	119	470
23	218	318	503	193		391	313	475	482	442	380	117	495
24	220	316	503	191		398	251	409	253	470	378	115	473
25		316	503	188		404	217	328	194	487	378	123	483
26		315	502	184		409	198	300	180	498	391	155	495
27		316	502	182		402	196	285	164	508	406	123	474
28		318	502	179		390	231	298	157	520	399	116	463
29		320	480	178		374	209	338	182	533	401	135	420
30		322	479	175		371	234	311	199	536	395	163	401

Cotas de Referência (cm)	Máxima / ano	Permanência 5%	Nível Normal**	Permanência 95%	Mínima / ano
S. Jose do Piquiri	592 (1977)	518	256	167	141 (1971)
Pousada 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)
Porto Esperança	655 (1982)	556	249	35	01 (1964)
Porto Murтинho	971 (1982)	735	423	184	73 (1971)
Palmeiras*	891 /2011	416	188	105	83 (1968)
Aquidauana ***	1070 /2011	621	330	231	91 (1969)
Estrada MT-738	1060*(2013)	473	135	96	78 (1979)
Miranda	780 (1966)	658	254	123	89 (1971)
Coxim	605 (1977)	402	316	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

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

OBSERVAÇÕES
A estação Ladário parou de transmitir no dia 25/10 às 20:00 h. Voltou dia 11/11/2105.
Os dados foram obtidos no site https://www.mar.mil.br/ssn-6/altura_ladario.pdf .
S. José do Piquiri apresenta falhas desde 06/11, parou dia 16/11.
Porto Esperança parou as 23:15 h do dia 14/11 apresentando dados da cota inconsistentes .

Tabela de chuva (mm)
Leitura às 07:00 h

Estação/dia	S. Jose do Piquiri	Pousada Taianã	São Francisco	Ladário	Porto Esperança	Porto Murtinho	Palmeiras	Aquidauana	Estrada MT-738	Miranda	Coxim	Cassilândia	Faz. Buriti
1	0	0	0,2		0,2	1,2	0	0	0	1,8	2,6	0,2	13
2	84,8	13,6	1,4		0	2	61,2	82	0	0,6	0,8	3,6	103,2
3	0	0,4	0		0,4	59	0	0	0,4	0,2	0	0,4	20,2
4	4,4	29,2	16		13	20,6	9,6	19,4	17,2	0,2	5,4	19	3
5	.4	0	0,2		40,6	0	0,4	0	1,4	0,2	0	17	29
6	0	0	0,2		0,2	0	0	0	0	0,2	15	1,6	0
7	0	0	0		0	8,2	0	0	0	0	0,2	0	0
8	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0,2	66,6
9	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	41,8	0
10		0	0		0	0	0	0	0	0	0	31,4	0
11		0	0		0	0	0	0	0,2	0	0	0,2	0
12		0	0	0	0	0	41,2	0	0,2	0	0	0	0
13		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0,6	0	0,2	0	0,4
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	8,4	43,4
16	0	0	0	0	0	2,2	16,2	11,8	0	11,2	0	8,2	0,2
17		0	0	0	0	0	0,6	2	0	0,2	0	0	6,6
18		0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	2,2	0,2	4,8
19		0	0	0	0,8	1,2	0	0	9,8	0	0,2	0,8	16,2
20		0	0	0,2	0	64,4	0	70	54,2	31,6	0	1	48,8
21		4,2	2	10,8	0,4	2,6	0,2	7,2	6,4	3,4	6,8	5,2	7
22		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11,8	0,2
23		0	0	0	0	0	0	0	0	0	40,8	0,2	5,2
24		0	0	0	0,2	2,6	0,2	0	0	0	0,2	0	1,4
25		0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	12	44,6
26		0	0	0	0	0	0	0	0	0	14,8	72,6	31,2
27		0	0	0,8	0	0	0,8	4,4	0	0	0	0	0
28		0	0	0	0	0	0,4	0	0	0	0	13,6	0
29		0	20,2	4,2	0,4	6,2	0	0,6	22,6	64,4	18,8	26	9,4
30		1	4,4	0,8	0,2	40	0,2	0,4	0	6,6	27,2	11,6	0,2

Estatística mensal de chuva (mm)													
Estações	S. Jose do Piquiri	Pousada Taiamã	São Francisco	Ladário	Porto Esperança	Porto Murtinho	Palmeiras	Aquidauana	Estrada MT-738	Miranda	Coxim	Cassilândia	Buriti
mensal	89,2	48,4	44,6	16,8	56,4	210,2	141,2	197,8	113,2	120,6	135,2	287	454,6
máx. diária	84,8	29,2	20,2	10,8	40,6	64,4	61,2	82	54,2	64,4	40,8	72,6	103,2
dias com chuva*	2	4	4	2	2	12	5	7	6	6	9	14	17

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 um dia com chuva quando o volume acumulado for maior que 1 mm, valor este 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.







