



Estado do Amazonas
Prefeitura Municipal de Manicoré

COMISSÃO ESPECIAL DE EMERGÊNCIA PARA MONITORAMENTO DA ENCHENTE DO RIO MADEIRA

Decreto Municipal Nº 031/2018 de 17 de Janeiro de 2018

RT Nº002/2018/CEEMERM

RELATÓRIO DA 2ª VIAGEM

DESTINO A COMUNIDADE: URUMATUBÁ / SÃO JOSÉ DE ONÇAS / SANTO ANTONIO PAU QUEIMADO / BARREIRA DO CAPANAZINHO / FORTALEZA.



CONTEXTUALIZAÇÃO

O nível do Rio Madeira segue acima da cota de alerta para alagamentos nas áreas de várzea no município de Manicoré, sul do Amazonas. O valor normal do rio é de 20 metros, já a cota de alerta é de 24 metros á acima de 25 metros da cota de alagamento.

Segundo dados da estação telemétrica operada pela Agência Nacional de Águas (ANA) “núcleo Manicoré”, na manhã de sexta-feira (23.01.2018), o nível do Rio Madeira alcançou 24,96cm superando as máximas dos anos de 2016 (24,10cm) e 2017 (24,93cm).

Como as chuvas que voltaram a cair em maior quantidade nas últimas semanas e o assoreamento, o Rio Madeira aumentou nos últimos meses, principalmente com a queda de barrancos e uso das dragas de garimpo, os alagamentos podem adquirir proporções ainda maiores nos próximos meses, uma vez que o fenômeno da enchente na Amazônia vai até o fim de março e início de abril.





Estado do Amazonas
Prefeitura Municipal de Manicoré

COMISSÃO ESPECIAL DE EMERGÊNCIA PARA MONITORAMENTO DA ENCHENTE DO RIO MADEIRA

Decreto Municipal Nº 031/2018 de 17 de Janeiro de 2018

METODOLOGIA

O diagnóstico foi desenvolvido com Visitas de Campo nas áreas com histórico de inundação onde foram identificadas situações de risco periódicos nos últimos quatro anos. No local observaram-se condições de moradia, produção, equipamentos públicos, situação topográfica, declividade do terreno, além de indicadores de processos desestabilizadores dos terrenos ou possibilidades de inundações. O diagnóstico também foi contemplado com informações de ribeirinhos acostumados com a enchente e vazante do Rio Madeira.

DA VIAGEM

No dia 23 de fevereiro de 2018, foi realizado a 2ª Viagem da **COMISSÃO ESPECIAL DE EMERGÊNCIA PARA MONITORAMENTO DA ENCHENTE** em 03 comunidades localizadas nas áreas de várzea do Rio Madeira.

A comissão se deslocou do porto principal sob forte temporal às 06:00hs da manhã com destino a Comunidade de Urumatubá com aproximadamente 38 famílias; uma escola municipal e motor de luz, com uma plantação estimada de 30.000 mil pés de bananas. Segundo informações do “agricultor Sr Nildo Oliveira”, com a subida das águas os produtores estão tentando aproveitar a produção de banana e retirando as mudas para replantio, assim como a produção de mandioca.

A 2ª Comunidade visitada foi em Santo Antônio Pau Queimado, com 51 famílias ribeirinhas de agricultura familiar, com plantações de mandioca e banana. Com a elevação do Rio Madeira os agricultores estão preocupados, pois toda produção localizada na margem do Rio Madeira encontra-se submersa, assim como toda comunidade, o motor de luz está a 40 cm para ser inundado (23.02.2018). Segundo informações dos produtores Júlio Cesar e Edimar Pinto, dizem que “50% da produção de banana ainda está protegida em uma área de terra alta com aproximadamente um metro de altura”.

A 3ª Comunidade visitada, Barreira do Capanazinho, onde foi possível fotografar milhares de bananeiras com mais de 1 metro inundada, um prejuízo significativo aos produtores.





Estado do Amazonas
Prefeitura Municipal de Manicoré

COMISSÃO ESPECIAL DE EMERGÊNCIA PARA MONITORAMENTO DA ENCHENTE DO RIO MADEIRA

Decreto Municipal Nº 031/2018 de 17 de Janeiro de 2018

ARQUIVO FOTOGRÁFICO



Rio Madeira - Comunidade de Urumatuba. Perda parcial da produção de banana



Rio Madeira -
Comunidade São José
de Onças:
Aproximadamente 1,5
metros de desnível
para alcançar a escola.

Rio Madeira – Santo Antônio do Pau Queimado: Agricultores familiares na extração da produção de mandioca submersa.





Estado do Amazonas
Prefeitura Municipal de Manicoré

COMISSÃO ESPECIAL DE EMERGÊNCIA PARA MONITORAMENTO DA ENCHENTE DO RIO MADEIRA

Decreto Municipal Nº 031/2018 de 17 de Janeiro de 2018



Barreira do Capanã – Produção de banana parcialmente inundada.

Rio Madeira – Santo Ant. Pau Queimado. Comunidade parcialmente inundada



Barreira do Capanã – Colheita e armazenamento



INFORMAÇÕES

- O Rio Madeira atingiu 25,15 metros no dia 26 de fevereiro. Média de 4cm / 24h.





Estado do Amazonas
Prefeitura Municipal de Manicoré

COMISSÃO ESPECIAL DE EMERGÊNCIA PARA MONITORAMENTO DA ENCHENTE DO RIO MADEIRA

Decreto Municipal Nº 031/2018 de 17 de Janeiro de 2018

- A partir das informações é possível observar o seguinte cenário:

Mês	2014		2015		2016		2017		2018	
Jan	22,3	1,66	20,72	2,98	16,54	3,36	17,62	3,44	19,9	3,35
	23,96		23,7		19,9		21,06		23,25	
Fev	23,98	2,12	23,74	1,02	19,82	1,68	21,1	2,1	23,26	1,89
	26,1		24,76		21,5		23,2		25,15	
Mar	26,16	2,34	24,78	1,44	21,58	2,16	23,32	1,48		0
	28,5		26,22		23,74		24,8			
Abr	28,8	-0,4	26,28	0,04	24,1	-0,8	24,93	-0,12		0
	28,4		26,32		23,3		24,81			
NÍVEL MÁXIMO	6,5		N. M	5,6	N. M	6,76	N. M	7,19	N. M	5,25

- No quadro comparativo observa-se a média da enchente anual, a partir da cota do primeiro dia do ano e a máxima, é admissível observar uma variante média de 6,5 mt de enchente ao ano. Com base nessas informações acredita-se que o Rio Madeira alcançará a cota máxima de 6,75 até o fim de março e início de abril.
- Não foram encontrados no IDAM local e SEMAPA dados quantitativos da estimativa de produção agrícola das áreas de várzea do Município;
- Até o momento aproximadamente 500 famílias sofrem com a qualidade da água consumida; descarte de resíduo sólido domiciliar e ausência e banheiro para suas necessidades fisiológicas:

COMUNIDADE	FAMÍLIAS	POPULAÇÃO
S ^o HELENA / SANTA MARTA	25	109
NAZARÉ DO RETIRO	26	153
FORTALEZA	10	40
URUMATUBA	38	193
SÃO JOSÉ / MONTE SINAI	38	115
SÃO SEBASTIÃO / SANTA ANA	28	157
SÃO MIGUEL	26	130
CUMARÚ	38	175
LIBERDADE / M. DAS OLIVEIRAS	40	232
JUTAÍ	25	88
SÃO RAIMUNDO	33	92
TOTAL	327	1484



Estado do Amazonas
Prefeitura Municipal de Manicoré

COMISSÃO ESPECIAL DE EMERGÊNCIA PARA MONITORAMENTO DA ENCHENTE DO RIO MADEIRA

Decreto Municipal Nº 031/2018 de 17 de Janeiro de 2018

- A casa do motor de luz da comunidade de Santo Antônio do Pau Queimado está a 40cm de ser submerso;



- Há dezenas de postes de energia elétrica do Programa Luz Para Todos comprometidos por conta do desbarrancamento, estão localizados nas proximidades da comunidade de Ribamar e Novos Prazeres;
- Segundo informações da Secretaria Municipal de Educação aproximadamente 300 alunos do Ensino Fundamental (faixa etária de 3 a 12) “parte de cima e de baixo” terão sua aulas interrompidas caso a enchente ultrapasse a cota de 26,50 mt, por conta do risco no transporte dos alunos;
- Necessidade de visita dos técnicos do IDAM para elaboração de relatório de sinistro para os produtores que realizaram empréstimo (PRONAF E AFEAM);
- Necessidade de visita de técnicos da secretaria de produção do município para orientação sobre mudas de banana;
- Aproximadamente 10 escolas que foram reformadas em 2017 correm o risco de serem danificadas com a subida do Rio Madeira;
- Segundo informações dos donos de embarcações aproximadamente 10 mil cachos de banana





Estado do Amazonas

Prefeitura Municipal de Manicoré

COMISSÃO ESPECIAL DE EMERGÊNCIA PARA MONITORAMENTO DA ENCHENTE DO RIO MADEIRA

Decreto Municipal Nº 031/2018 de 17 de Janeiro de 2018

pacovã são transportados diariamente para capital do Estado do Amazonas.



EQUIPE DE CAMPO

- ✚ Piloto Fluvial – Deoni Torres de Campos (SEMPS)
- ✚ Enfermeira – Chayena Medeiros (SEMSA)
- ✚ Defesa Civil do Município – Joel F. Gomes Filho (SEMPS)
- ✚ Fotografo – William Lopes Marques (ASCOM)
- ✚ Assistente Social – Isaque Dantas (SEMPS)

MANICORÉ
FEVEREIRO DE 2018

