

MONITORAMENTO, HIDROMETEOROLÓGICO

Nº 024

07/02/2023



CIGMA
CENTRO INTEGRADO
DE GEOPROCESSAMENTO E
MONITORAMENTO AMBIENTAL

SECRETARIA DE ESTADO DO
**MEIO AMBIENTE E DAS
POLÍTICAS INDÍGENAS**



SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DAS POLÍTICAS INDÍGENAS

CENTRO INTEGRADO DE GEOPROCESSAMENTO E MONITORAMENTO AMBIENTAL

JULIE MESSIAS

Secretária de Meio Ambiente e das Políticas Indígenas do Acre

Coordenador CIGMA

Cláudio Cavalcante

Elaboração Técnica

Djallene Rebêlo de Araújo
Quéren-hapuque Rodrigues de Luna
Renato Silva de Lima
Ylza Marluce Silva de Lima

Colaboradores

Geisiane Pereira de Oliveira
Maria Alice Silva de Paula
Alan dos Santos Pimentel
James Joyce Bezerra Gomes
Vera Reis Brown

Parceiros

CEPDEC
COMDEC
ANA
CEMADEN
CENSIPAM
CPTec
UFAC
CBMAC

Apoio

FUNTAC
IMC
CBMAC
MPAC
IMAC



cegdra.ac@gmail.com



+55 68 3213-3193



Rua das Acácias nº 279 Distrito Industrial
CEP 69920-175 Rio Branco
Acre - Brasil

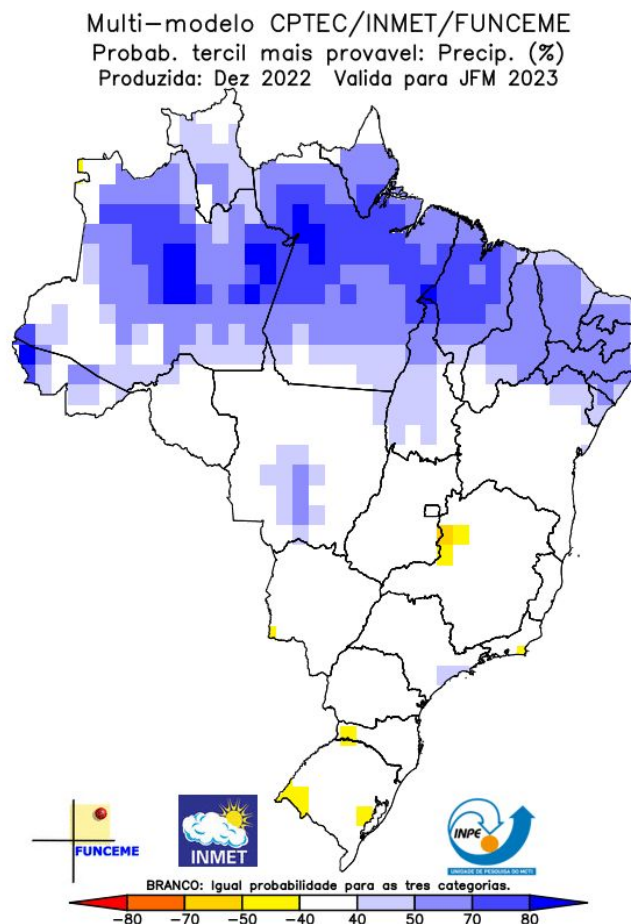


PREVISÃO TRIMESTRAL

As análises indicadas neste relatório referem-se ao consenso da **PREVISÃO CLIMÁTICA SAZONAL** produzido pelo CPTEC/INPE, INMET e FUNCEME e ao **BOLETIM CLIMÁTICO DA AMAZÔNIA** do Centro Gestor e Operacional do Sistema de Proteção da Amazônia – CENSIPAM.

A Figura 1 mostra a previsão probabilística de precipitação em três categorias produzidas com o método objetivo (cooperação entre CPTEC/INPE, INMET e FUNCEME), para o trimestre Fevereiro-Março-Abril de 2023. **A previsão indica maior probabilidade de chuva acima da faixa normal em grande parte das Regiões Norte e Nordeste do país.** Em parte das Regiões Sudeste, Sul e sul do MS, a previsão indica maior probabilidade de chuva abaixo da faixa normal. Para as demais áreas do país (áreas em branco), a previsão indica igual probabilidade para as três categorias. Ressalta-se que estamos em um período de transição, quando espera-se a evolução da atual La Niña para uma condição de neutralidade no Pacífico equatorial.

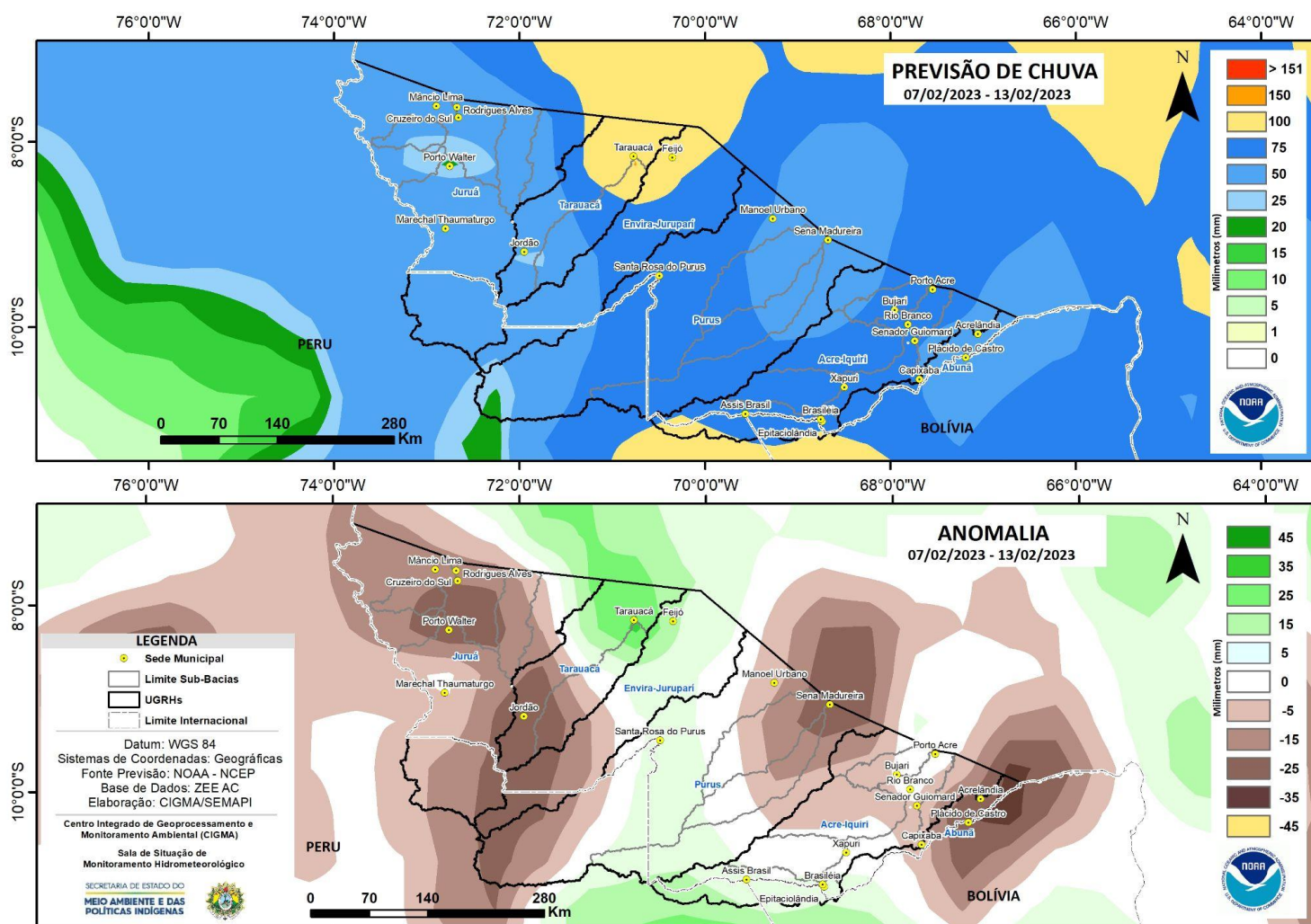
Os dados do CPTEC/INPE, INMET e FUNCEME comentam que as anomalias negativas de temperatura da superfície do mar (TSM), precipitação e temperatura máxima para o mês de dezembro. “As anomalias de TSM ainda se encontram negativas na região do Oceano Pacífico equatorial, persistindo sobre as porções central e oeste a condição de La Niña. No entanto, as previsões indicam alta probabilidade de evolução para a condição de neutralidade do Pacífico equatorial nos próximos três meses (FMA). Com relação as anomalias de precipitação, foram registrados valores positivos na maior parte do país.”



PREVISÃO SEMANAL

A figura 2 mostra que no período de **07/02/2023 - 13/02/2023**, o prognóstico do NCEP-GFS/USA há previsão de chuva com volume acumulado na semana de **20 mm até 100 mm**, com indicativo de **anomalia negativa** nas localidades dos municípios da regional do Juruá, Tarauacá-Envira, Purus e Baixo Acre, onde as chuvas deverão estar abaixo do esperado para o período. Há indicativo de **anomalia positiva** nas localidades dos municípios de Tarauacá, Feijó, Santa Rosa do Purus, Assis Brasil, Brasiléia e Epitaciolândia, onde as chuvas deverão estar acima do esperado para o período.

Figura 2: Prognóstico NCEP-GFS/USA.



Fonte: http://www.cpc.ncep.noaa.gov/products/Global_Monsoons/American_Monsoons/Hydro/Brazil/rh_amazonia.shtml#

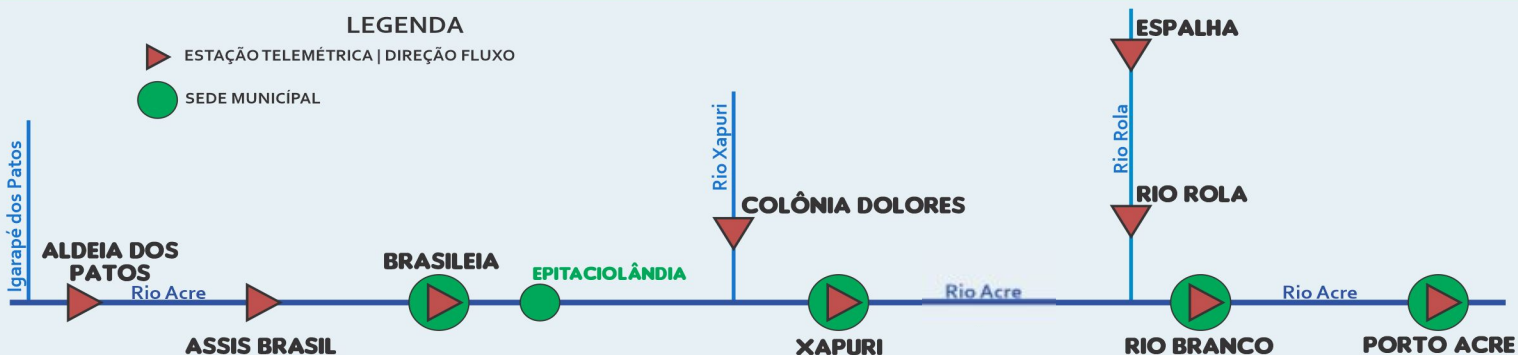
MONITORAMENTO HIDROMETEOROLÓGICO : PLATAFORMA DE COLETA DE DADOS NA BACIA DO RIO ACRE



Na leitura de hoje (07/02/2023), as plataformas localizadas na Bacia do Rio Acre registraram elevação de nível na leitura das 07 horas, exceto Assis Brasil, Brasiléia, Colônia Dolores e Xapuri.

Segundo a ANA, houve registro significativo de chuva nas últimas 24 horas em Assis Brasil (43,8 mm) e Porto Acre (32,4 mm).

DIAGRAMA UNIFILAR - MONITORAMENTO NÍVEL DE RIO CHUVA ACUMULADA



INFORMAÇÃO PLATAFORMA		NÍVEL DE RIO (m)				CHUVA ACUMULADA (mm)			
COD	NOME	Cota de Inundação		NÍVEL ANTERIOR	NÍVEL ATUAL	12h	24h	96h	TOTAL DO MÊS FEVEREIRO
		Alerta	A. Máximo						
13439000	Aldeia dos Patos	9,00	9,50	SL	SL	0,0	7,0	56,4	65,00
13450000	Assis Brasil	11,30	12,50	5,61	5,24	0,0	43,8	79,8	101,40
13470000	Brasiléia	9,80	11,40	5,68	5,08	0,0	0,2	32,8	61,60
13540000	Colônia Dolores	13,50	14,00	5,05	5,00	0,0	0,0	22,8	27,80
13550000	Xapuri	12,50	13,40	8,02	6,97	0,0	0,0	38,0	51,40
13568000	Capixaba	14,00	14,70	8,70	9,21	0,0	0,2	38,4	43,00
13600002	Rio Branco	13,50	14,00	9,76 ¹	11,40 ¹	0,0	0,6	41,2	82,80
13572000	Espalha(S. Belo H.)	14,00	14,50	7,20	8,24	0,4	1,4	48,6	53,00
13578000	Riozinho do Rola	14,50	15,00	10,22	11,33	0,0	0,0	109,4	129,60
13610001	Porto Acre	12,00	12,50	8,25	9,35	0,2	32,4	70,4	75,20
15324000	Plácido de Castro	12,00	12,50	8,69	9,30	SD	SD	SD	SD

LEGENDA

SL - Sem Leitura Alerta - Cota de Alerta
SD - Sem Dados A. Máximo - Cota de Alerta Máximo

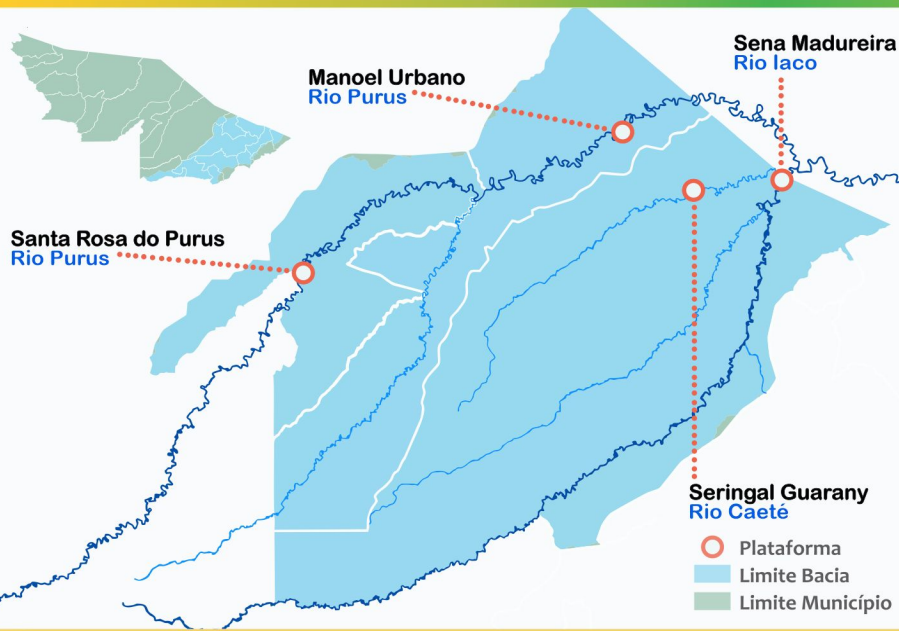
ANA - Agência Nacional de Águas.

Fonte: Gestor PCD - ANA.

¹Dados da Defesa Civil Municipal (06h - Horário Local).

Dados Nível: 08h00min/Dados Chuva: 10h00min (Horário de Brasília).

MONITORAMENTO HIDROMETEOROLÓGICO : PLATAFORMAS DE COLETA DE DADOS NA BACIA DO RIO PURUS

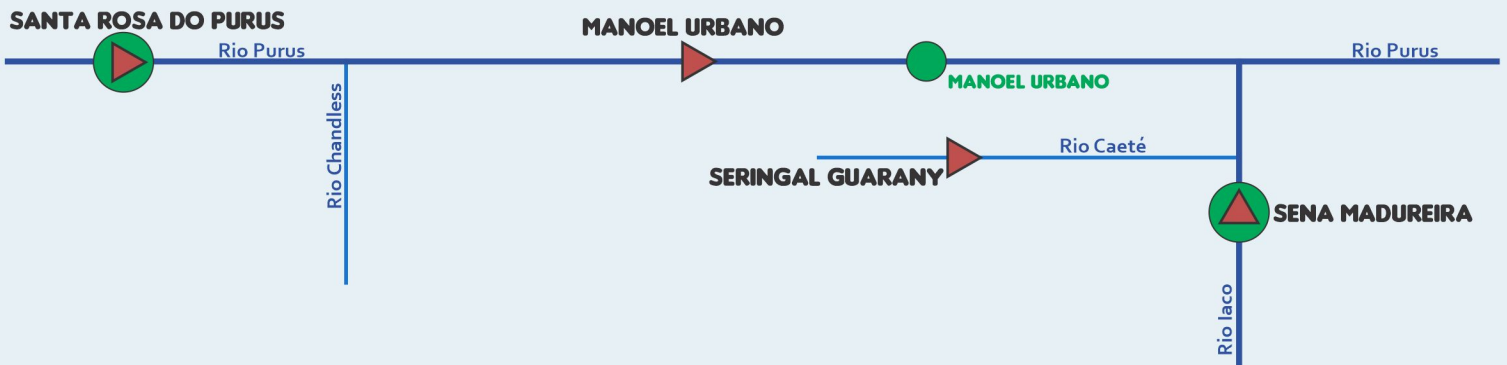


Na leitura de hoje (07/02/2023), das plataformas localizadas na bacia do Purus, Sena Madureira registrou elevação de nível na leitura das 07 horas.

Segundo a ANA, houve registro significativo de chuva nas últimas 24 horas em Santa Rosa do Purus (17,6 mm).

DIAGRAMA UNIFILAR – MONITORAMENTO NÍVEL DE RIO CHUVA ACUMULADA

LEGENDA
 ESTAÇÃO TELEMÉTRICA | DIREÇÃO FLUXO
 SEDE MUNICIPAL



INFORMAÇÃO PLATAFORMA		NÍVEL DE RIO (m)				CHUVA ACUMULADA (mm)			
COD	NOME	Cota de Inundação		NÍVEL ANTERIOR	NÍVEL ATUAL	12h	24h	96h	TOTAL DO MÊS FEVEREIRO
		Alerta	A. Máximo						
13180000	Manoel Urbano	13,50	14,00	SL	SL	0,0	6,0	10,6	16,80
13169000	Santa Rosa do Purus	8,70	9,00	SL	SL	17,4	17,6	62,6	82,60
13310000	Sena Madureira	14,00	15,20	10,07	11,06	0,0	2,2	8,6	32,20**

LEGENDA

Dados Nível: 08h00min/Dados Chuva: 10h00min (Horário de Brasília).

SL - Sem Leitura Alerta - Cota de Alerta
SD - Sem Dados A. Máximo - Cota de Alerta Máximo

ANA - Agência Nacional de Águas.

Fonte: Gestor PCD - ANA.

** Dados de Chuva de Sena Madureira PDC:00968006

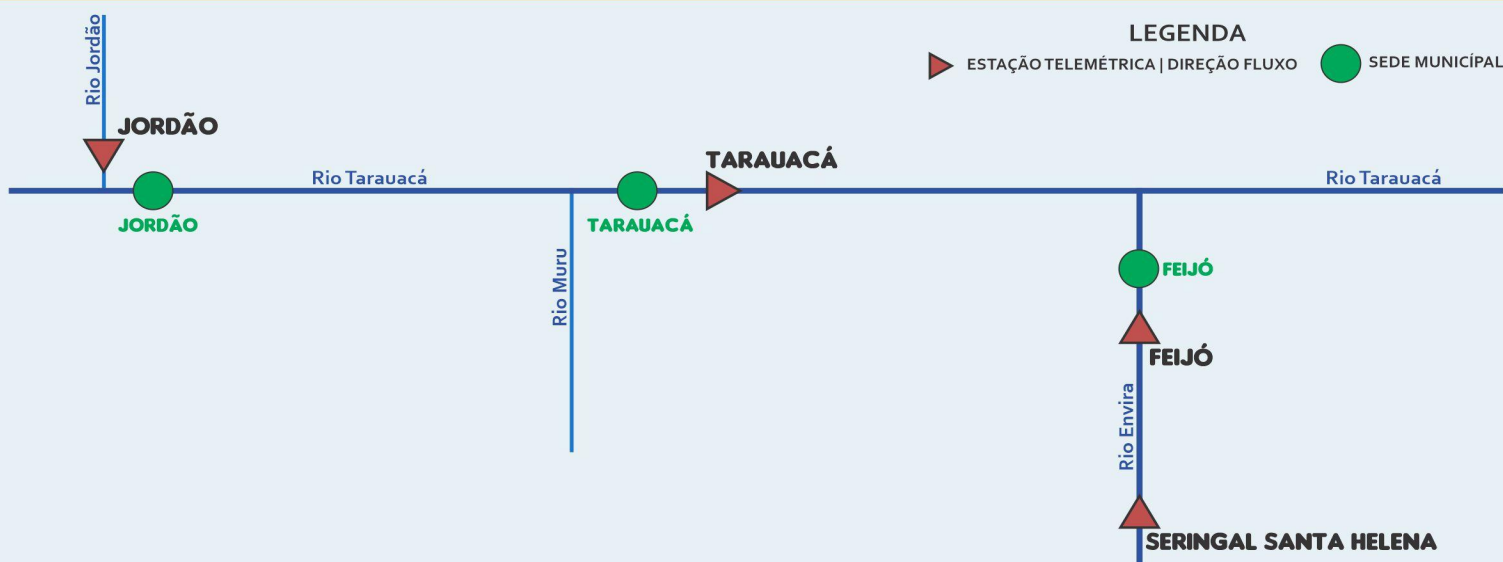
MONITORAMENTO HIDROMETEOROLÓGICO : PLATAFORMA DE COLETA DE DADOS NA BACIA DOS RIOS TARAUACÁ/ENVIRA



Na leitura de hoje (07/02/2023), das plataformas localizadas na bacia do Tarauacá-Envira, Feijó registrou elevação e Jordão registrou redução de nível na leitura das 07 horas. Tarauacá encontra-se com nível estável.

Segundo a ANA, não houve registro significativo de chuva nas últimas 24 horas.

DIAGRAMA UNIFILAR – MONITORAMENTO NÍVEL DE RIO CHUVA ACUMULADA



INFORMAÇÃO PLATAFORMA		NÍVEL DE RIO (m)				CHUVA ACUMULADA (mm)			
COD	NOME	Cota de Inundação		NÍVEL ANTERIOR	NÍVEL ATUAL	12h	24h	96h	TOTAL DO MÊS FEVEREIRO
		Alerta	A. Máximo						
12650000	Feijó	13,50	14,00	7,72	8,35	0,0	0,2	26,8	31,80
12557000	Jordão	7,00	7,50	3,72	3,50	0,2	11,8	41,6	57,80
12640000	Seringal Santa Helena	9,50	10,00	SL	SL	SD	SD	SD	24,00
12590000	Tarauacá	8,50	9,50	8,00 ¹	8,00 ¹	0,0	1,4	50,2	69,40**

LEGENDA

Dados Nível: 08h00min/Dados Chuva: 10h00min (Horário de Brasília).

SL - Sem Leitura Alerta - Cota de Alerta
SD - Sem Dados A. Máximo - Cota de Alerta Máximo

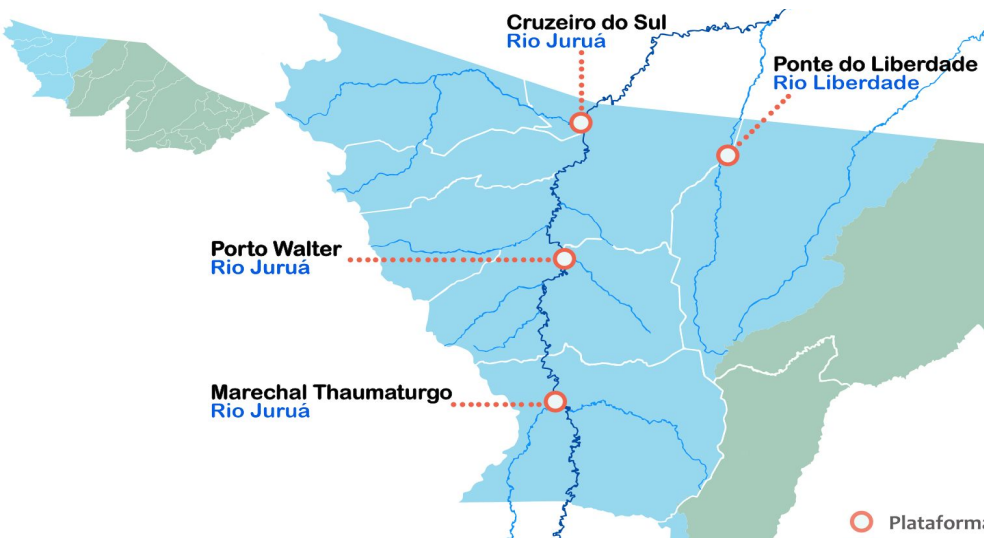
ANA - Agência Nacional de Águas.

Fonte: Gestor PCD - ANA.

**INMET - Instituto Nacional de Meteorologia.

¹Dados da Defesa Civil Municipal (06h - Horário Local).

MONITORAMENTO HIDROMETEOROLÓGICO : PLATAFORMA DE COLETA DE DADOS NA BACIA DO RIO JURUÁ



Na leitura de hoje (07/02/2023), das plataformas localizadas na Bacia do Juruá, Ponte do Liberdade registrou elevação de nível na leitura das 07 horas.

Segundo a ANA, não houve registro significativo de chuva nas últimas 24 horas.

DIAGRAMA UNIFILAR – MONITORAMENTO NÍVEL DE RIO CHUVA ACUMULADA

LEGENDA

- ESTAÇÃO TELEMÉTRICA | DIREÇÃO FLUXO
- SEDE MUNICIPAL



INFORMAÇÃO PLATAFORMA		NÍVEL DE RIO (m)				CHUVA ACUMULADA (mm)			
COD	NOME	Cota de Inundação		NÍVEL ANTERIOR	NÍVEL ATUAL	12h	24h	96h	TOTAL DO MÊS FEVEREIRO
		Alerta	A. Máximo						
12500000	Cruzeiro do Sul	11,80	13,00	SL	SL	SD	SD	SD	SD
00772006*	Mâncio Lima	-	-	-	-	3,2	3,6	10,6	50,20
12510500	Ponte do Liberdade	13,50	14,00	3,59	5,94	0,0	0,6	1,2	5,40
12390000	Porto Walter	9,00	9,70	SL	SL	0,0	0,0	0,2	0,40
12370000	M. Thaumaturgo	11,70	12,00	SL	SL	0,0	0,2	26,0	39,20

LEGENDA

Dados Nível: 08h00min/Dados Chuva: 10h00min (Horário de Brasília).

SL - Sem Leitura Alerta - Cota de Alerta
SD - Sem Dados A. Máximo - Cota de Alerta Máximo

ANA - Agência Nacional de Águas.

Fonte: Gestor PCD - ANA.

*PCD meteorológica localizada na área urbana do município.