

MONITORAMENTO, HIDROMETEOROLÓGICO

Nº 131

26/07/2023



SEMAPI

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE
E DAS POLÍTICAS INDÍGENAS



**GOVERNO DO
ACRE**

Trabalho para cuidar das pessoas

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 Julho-Agosto-Setembro de 2023. **A previsão indica maior probabilidade de chuva abaixo da faixa normal em grande parte do Brasil.** Em parte do RS e de SC, além de parte do AP e uma pequena parte do leste da BA, a maior probabilidade é de chuva acima da faixa normal. Nas áreas em branco, a probabilidade é igual para as três categorias. **Ressalta-se que com a caracterização do El Niño, a confiabilidade da previsão é maior para a faixa norte do Brasil, em particular para as regiões Norte e Nordeste.** Não se descarta também a ocorrência de eventos de chuvas expressivas em parte da Região Sul, principalmente sobre o RS.

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 Maio. “As atuais condições de TSM no Oceano Pacífico equatorial, principalmente na porção mais a leste, mostra um padrão de anomalias positivas, característico de condições de El Niño. As previsões dos modelos numéricos de previsão climática para o próximo trimestre (JAS/2023) indicam a manutenção desse padrão de aquecimento, com intensificação dos valores das anomalias positivas da TSM. Anomalias positivas de precipitação também são observadas em parte do Norte do país, devido à convergência de umidade e a condição termodinâmica local favorável à formação de áreas de instabilidade.”

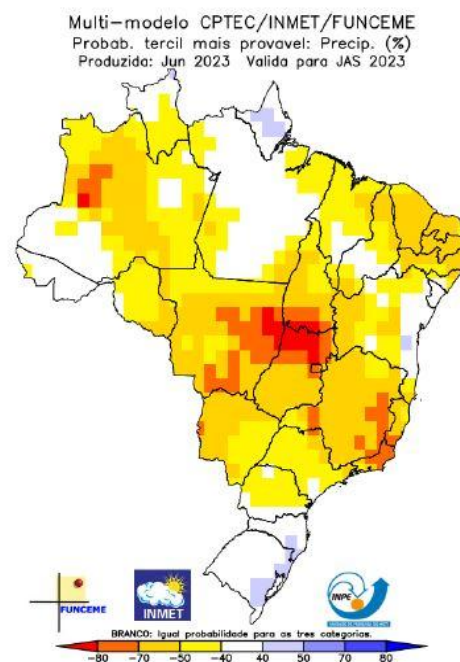


Figura 01 - Previsão Climática sazonal por tercil (categorias abaixo da faixa normal, dentro da faixa normal e acima da faixa normal), gerada pelo método objetivo (CPTEC/INPE, INMET e FUNCEME). As áreas em branco indicam padrão climatológico (igual probabilidade para as três categorias).

Nota: O método objetivo é baseado em uma metodologia de regressão da média aritmética das previsões dos modelos que compõem o conjunto Multi Modelo Nacional (CPTEC/INMET/FUNCEME), que incorpora informação da destreza retrospectiva (1981-2010) das previsões desse conjunto.

Fonte: http://clima1.cptec.inpe.br/~rclima1/pdf_notatecnica/Nota_Tecnica.pdf

Segundo o Centro Gestor e Operacional do Sistema de Proteção da Amazônia - Censipam, “O prognóstico climático considera o fortalecimento gradual destas anomalias e consequente estabelecimento do fenômeno El Niño nos próximos meses. Há indicativo de um evento de intensidade moderada a forte, dadas as anomalias já verificadas na costa oeste da América do Sul. Além disso, considera o aumento do aquecimento anômalo no Atlântico Norte, o que pode influenciar a atividade e posicionamento da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT), contribuindo para a redução das chuvas, especialmente no norte da Amazônia.”

Diante de tais condições, o prognóstico para o trimestre Julho-Agosto-Setembro de 2023 é de que a chuva deverá ficar abaixo da média em Roraima, Amapá, Acre, faixa norte dos estados do Pará, Maranhão, Rondônia, além da faixa leste do Amazonas e oeste do Pará. **Nas demais áreas da Amazônia Legal, a precipitação ficará próxima da média climatológica (Figura 2).**

Quanto à temperatura, **ficará acima da média climatológica na Amazônia Legal, inclusive no Estado do Acre (Figura 3).**

ANOMALIA DE PRECIPITAÇÃO
TRIMESTRE JULHO-AGOSTO-SETEMBRO/2023

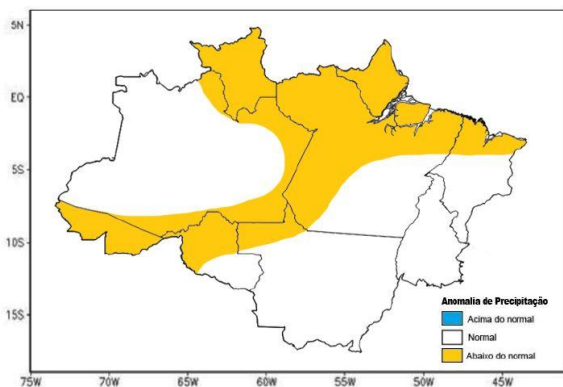


Figura 02 - Prognóstico de anomalias de precipitação para o trimestre Julho-Agosto-Setembro/2023.

ANOMALIA DE TEMPERATURA
TRIMESTRE JULHO-AGOSTO-SETEMBRO/2023

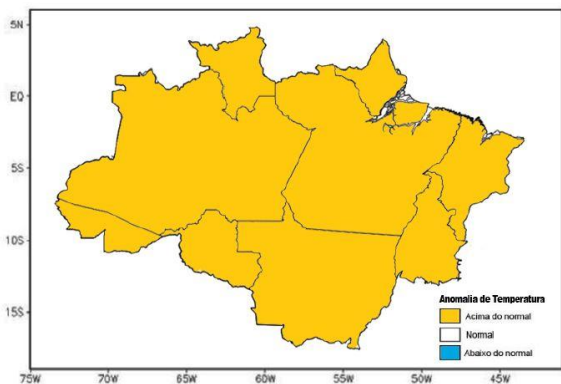
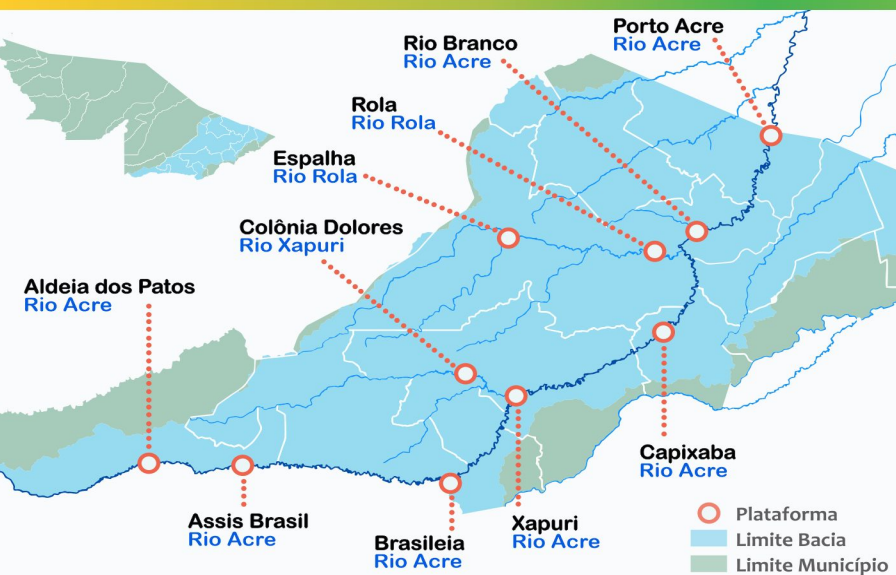


Figura 03 - Prognóstico de anomalias de temperatura para o trimestre Julho-Agosto-Setembro/2023.

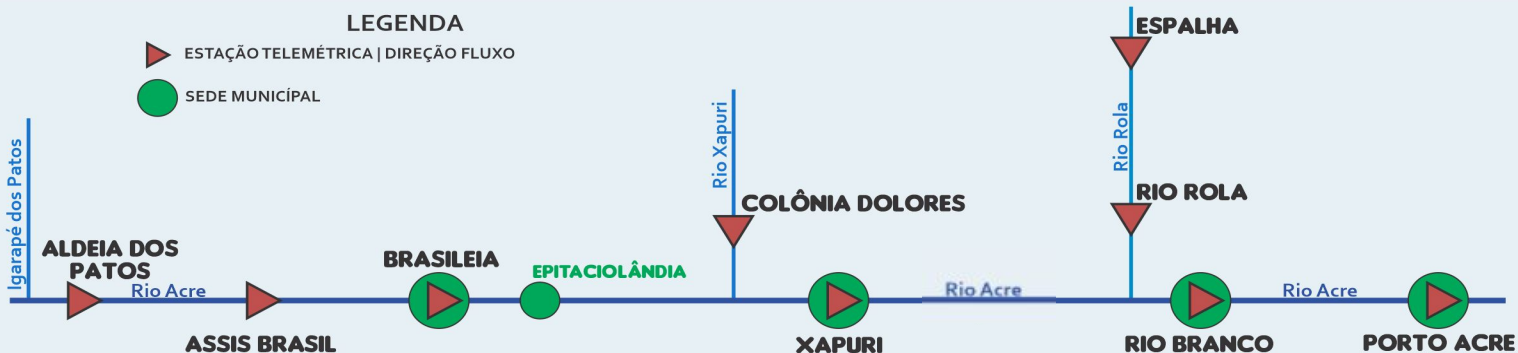
MONITORAMENTO HIDROMETEOROLÓGICO : PLATAFORMA DE COLETA DE DADOS NA BACIA DO RIO ACRE



Na leitura de hoje (26/07/2023), as plataformas localizadas na Bacia do Rio Acre registraram redução de nível na leitura das 06 horas. Assis Brasil 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 Estiagem		NÍVEL ANTERIOR	NÍVEL ATUAL	12h	24h	96h	TOTAL DO MÊS JULHO
		Alerta	A. Máximo						
13439000	Aldeia dos Patos	0,35	0,30	3,33	3,32	0,0	0,0	0,0	42,80
13450000	Assis Brasil	4,00	3,50	2,86	2,86	0,0	0,0	9,2	32,80
13470000	Brasileia	4,00	3,50	1,27	1,24	0,0	0,0	0,0	0,00
13540000	Colônia Dolores	2,50	2,00	3,29	2,85	0,0	0,0	0,0	0,20
13550000	Xapuri	2,20	2,00	1,92	1,90	0,0	0,0	0,0	0,00
13568000	Capixaba	4,00	3,50	SL	SL	0,0	0,0	0,2	2,60
13600002	Rio Branco	3,00	2,69	1,94 ¹	1,92 ¹	0,0	0,0	0,0	0,00
13572000	Espalha(S. Belo H.)	3,50	3,00	SL	SL	SD	SD	SD	SD
13578000	Riozinho do Rola	3,50	3,00	1,17	1,15	0,0	0,0	0,0	23,80
13610001	Porto Acre	2,20	2,00	SL	SL	0,0	0,4	0,8	1,20
15324000	Plácido de Castro	2,20	2,00	2,80	2,79	SD	SD	SD	SD

LEGENDA

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

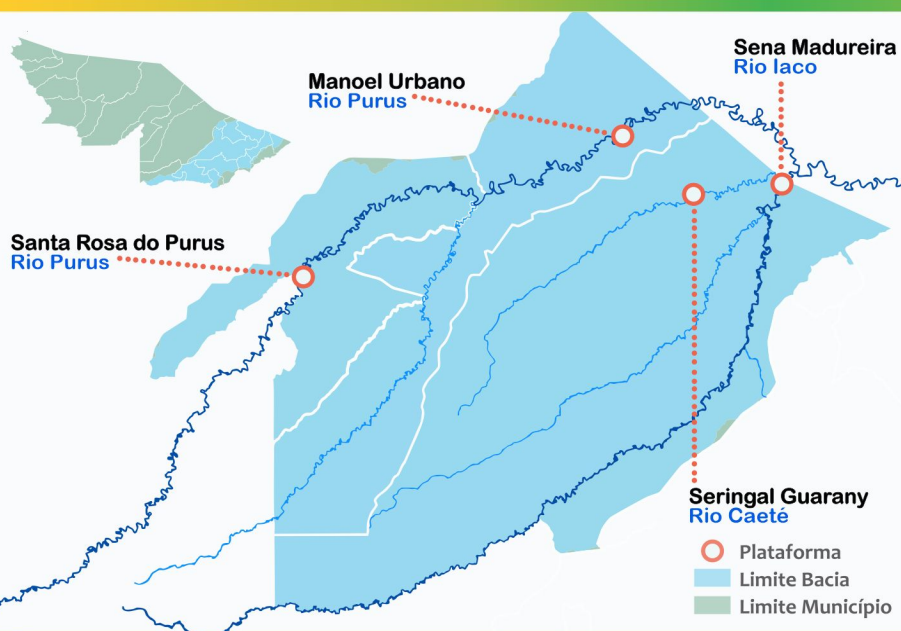
SL - Sem Leitura Alerta - Cota de Alerta
SD - Sem Dados A. Máximo - Cota de Alerta Máximo

ANA - Agência Nacional de Águas. Fonte: Gestor PCD - ANA.

¹Dados da Defesa Civil Municipal - Leitura Visual por Régua Linimétrica (06h - Horário Local).

Dados Nível: 06h00min (Horário de Acre) - 08h00min (Horário de Brasília).

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

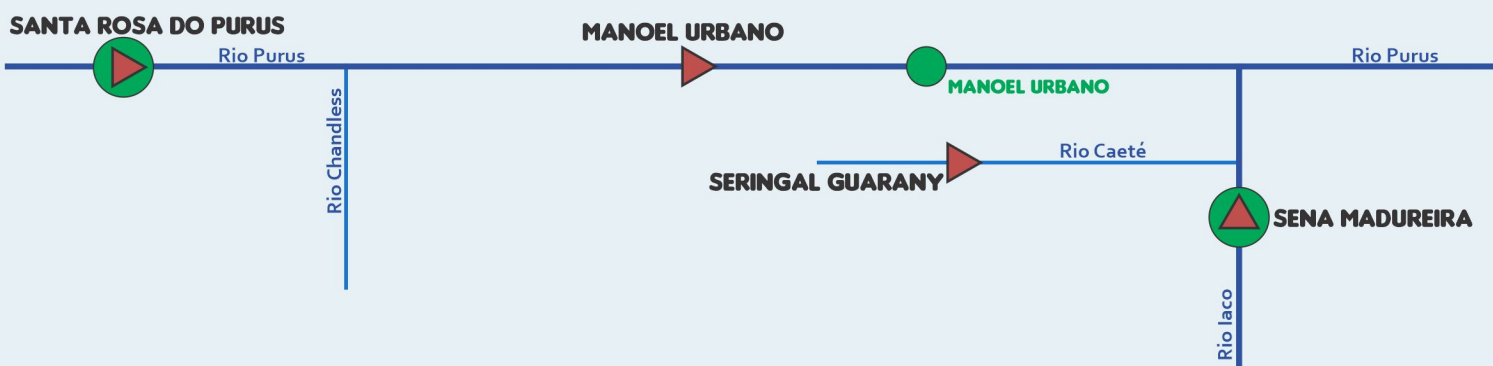


Na leitura de hoje (**26/07/2023**), as plataformas localizadas na bacia do Purus registraram redução de nível na leitura das 06 horas.

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 Estiagem		NÍVEL ANTERIOR	NÍVEL ATUAL	12h	24h	96h	TOTAL DO MÊS JULHO
		Alerta	A. Máximo						
13180000	Manoel Urbano	2,50	2,00	3,26	3,25	0,0	0,0	0,2	10,00
13169000	Santa Rosa do Purus	1,30	1,00	2,51	2,47	0,4	1,2	2,4	10,00
13310000	Sena Madureira	2,20	2,00	1,02	1,00	0,0	0,2	0,4	7,80

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 Nível: 06h00min (Horário de Acre) - 08h00min (Horário de Brasília).

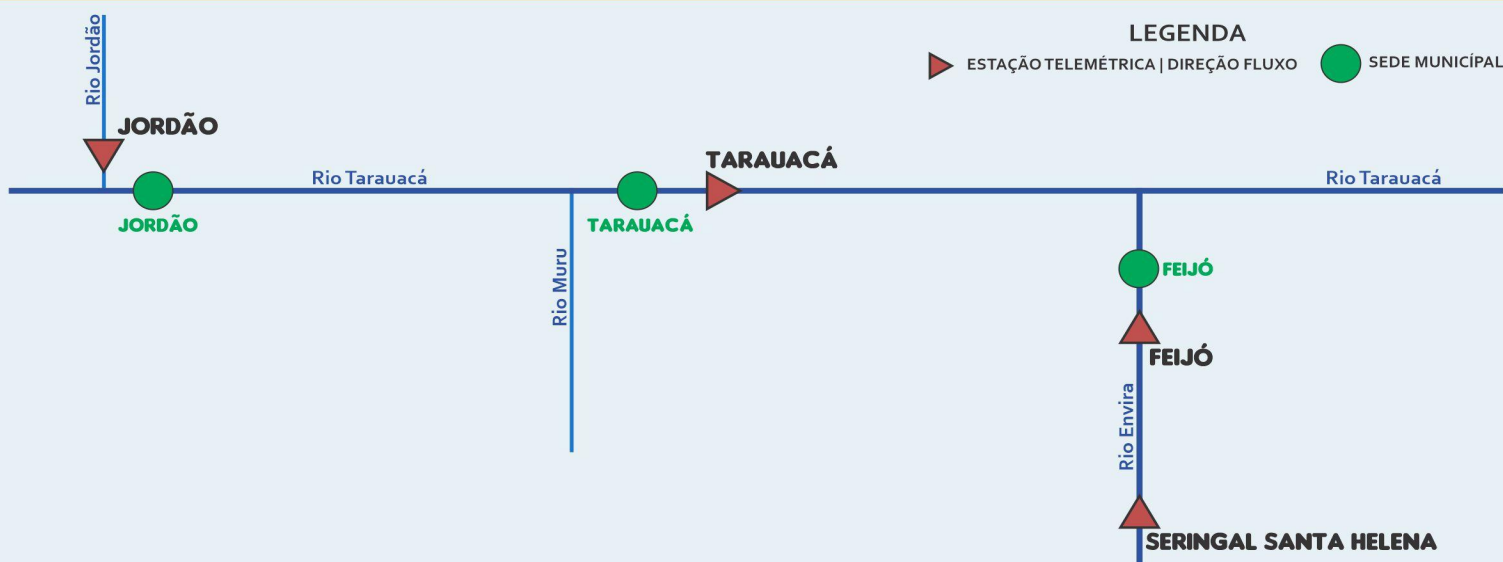
MONITORAMENTO HIDROMETEOROLÓGICO : PLATAFORMA DE COLETA DE DADOS NA BACIA DOS RIOS TARAUACÁ/ENVIRA



Na leitura de hoje (**26/07/2023**), das plataformas localizadas na bacia do Tarauacá-Envira, Tarauacá registrou redução de nível na leitura das 06 horas.

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 Estiagem		NÍVEL ANTERIOR	NÍVEL ATUAL	12h	24h	96h	TOTAL DO MÊS JULHO
		Alerta	A. Máximo						
12650000	Feijó	2,50	2,00	SL	SL	0,0	0,0	0,0	30,00
12557000	Jordão	1,70	1,50	SL	SL	0,0	0,0	0,0	35,20*
12640000	Seringal Santa Helena	2,50	2,00	SL	SL	0,2	0,2	0,4	5,20
12590000	Tarauacá	2,20	2,00	3,52	3,49	0,0	0,0	0,0	24,80

LEGENDA

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

ANA - Agência Nacional de Águas.

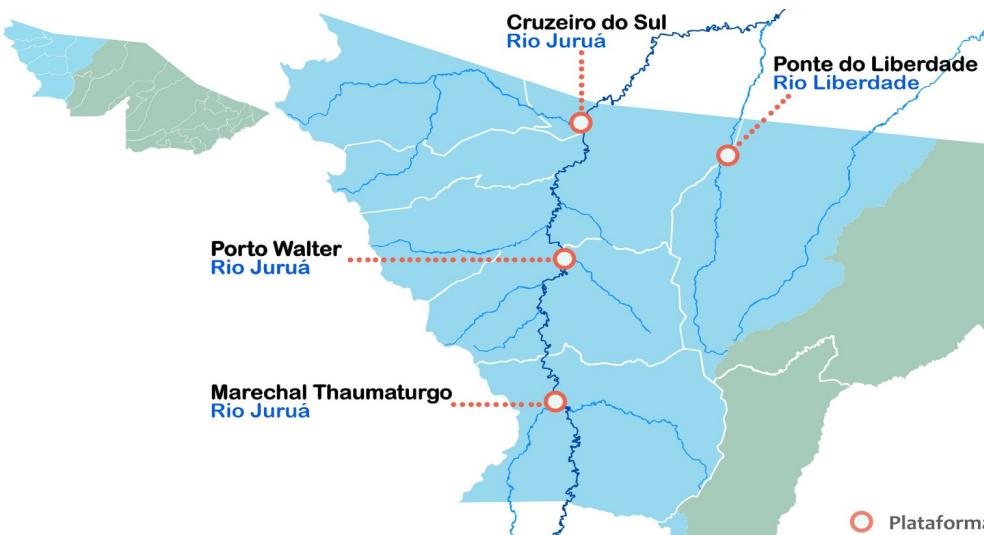
Fonte: Gestor PCD - ANA.

*Dados de chuva de Jordão PCD: 00971002

Dados Nível: 06h00min (Horário de Acre) - 08h00min (Horário de Brasília).

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

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



Na leitura de hoje (26/07/2023), das plataformas localizadas na Bacia do Juruá, Porto Walter registrou elevação e Ponte do Liberdade registrou redução de nível na leitura das 06 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



COD	NOME	NÍVEL DE RIO (m)				CHUVA ACUMULADA (mm)			
		Cota de Estiagem		NÍVEL ANTERIOR	NÍVEL ATUAL	12h	24h	96h	TOTAL DO MÊS JULHO
		Alerta	A. Máximo						
12500000	Cruzeiro do Sul	2,30	2,00	SL	SL	0,0	0,0	0,4	14,00
00772006*	Mâncio Lima	-	-	-	-	SD	SD	SD	SD
12510500	Ponte do Liberdade	1,30	1,00	1,53	1,51	0,0	0,0	0,0	10,80
12390000	Porto Walter	2,50	2,00	1,94	1,99	0,0	0,0	0,4	33,60
12370000	M. Thaumaturgo	2,50	2,00	SL	SL	SD	SD	SD	SD

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.

Dados Nível: 06h00min (Horário do Acre) - 08h00min (Horário de Brasília).