

# MONITORAMENTO, HIDROMETEOROLÓGICO

Nº 100

03/06/2024



**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE**  
**CENTRO INTEGRADO DE GEOPROCESSAMENTO  
E MONITORAMENTO AMBIENTAL**

**JULIE MESSIAS**  
Secretária de Estado do Meio Ambiente

**Coordenador CIGMA**

Cláudio Cavalcante

**Elaboração Técnica**

Pamella Karen Costa do Nascimento  
Quéren-hapuque Rodrigues de Luna  
Renato Silva de Lima  
Ylza Marluce Silva de Lima

**Parceiros**

CEPDEC  
COMDEC  
ANA  
CENSIPAM  
INMET



[cegdra.ac@gmail.com](mailto:cegdra.ac@gmail.com)



+55 68 3213-3193

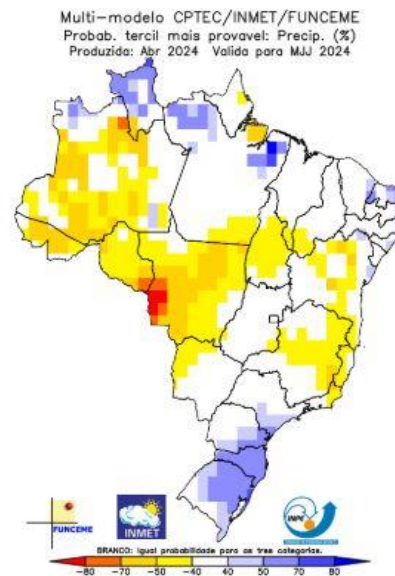


Rua das Acácias nº 279 Distrito Industrial  
CEP 69920-175 Rio Branco  
Acre - Brasil

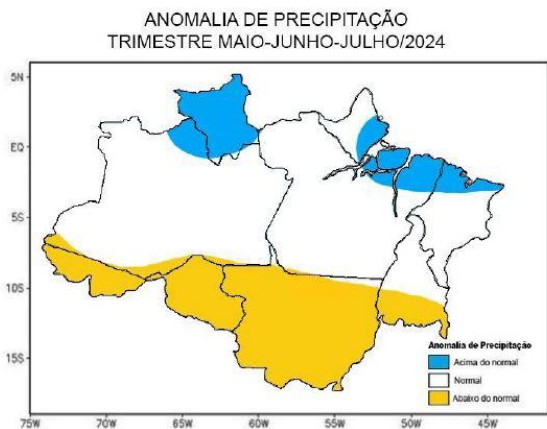
As análises indicadas neste relatório referem-se ao consenso da **PREVISÃO CLIMÁTICA SAZONAL** produzido pelo CPTEC/INPE, INMET e FUNCEME e ao **BOLETIM CLIMÁTICO DA AMAZÔNIA** do Centro Gestor e Operacional do Sistema de Proteção da Amazônia – CENSIPAM.

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 maio-junho-julho/2024. **A previsão indica maior probabilidade de chuva abaixo da faixa normal em grande parte da área central do país, além de grande parte do AM, AC, RO, TO, BA e quase toda Região Sudeste, com exceção do sul de SP.** Nas áreas em azul, sobre parte da Região Sul, sul de SP, faixa norte da Região Norte e parte dos estados do RN, litoral da PB, de PE e de AL, a previsão indica maior probabilidade de chuva acima da faixa normal, na região tropical em função do aquecimento anômalo do Oceano Atlântico e da alta disponibilidade de umidade. As chuvas previstas para a Região Sul do país ainda apresentam possível influência do fenômeno El Niño, embora em fase de enfraquecido, e do aquecimento anômalo da porção equatorial oeste do Oceano Índico.

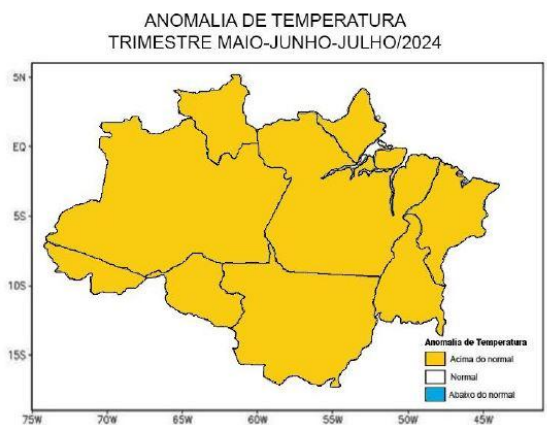
**Os dados do CPTEC/INPE, INMET e FUNCEME comentam** as anomalias de temperatura da superfície do mar (TSM), precipitação e temperatura máxima para o mês de março. “As condições de TSM no Oceano Pacífico equatorial apresentam valores acima da média principalmente no Pacífico Central, porém se nota um enfraquecimento em relação às condições observadas nos meses anteriores, indicando o decaimento do atual fenômeno El Niño. O máximo do fenômeno foi observado nos meses de novembro e dezembro, com valor de 2°C acima da média climatológica na região de referência no Pacífico equatorial denominada Niño 3.4.”



**Figura 01 - Previsão Climática sazonal.**



**Figura 02 - Prognóstico de anomalias de precipitação para o trimestre maio-junho-julho/2024.**



**Figura 03 - Prognóstico de anomalias de temperatura para o trimestre maio-junho-julho/2024.**

**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](http://clima1.cptec.inpe.br/~rclima1/pdf_notatecnica/Nota_Tecnica.pdf)

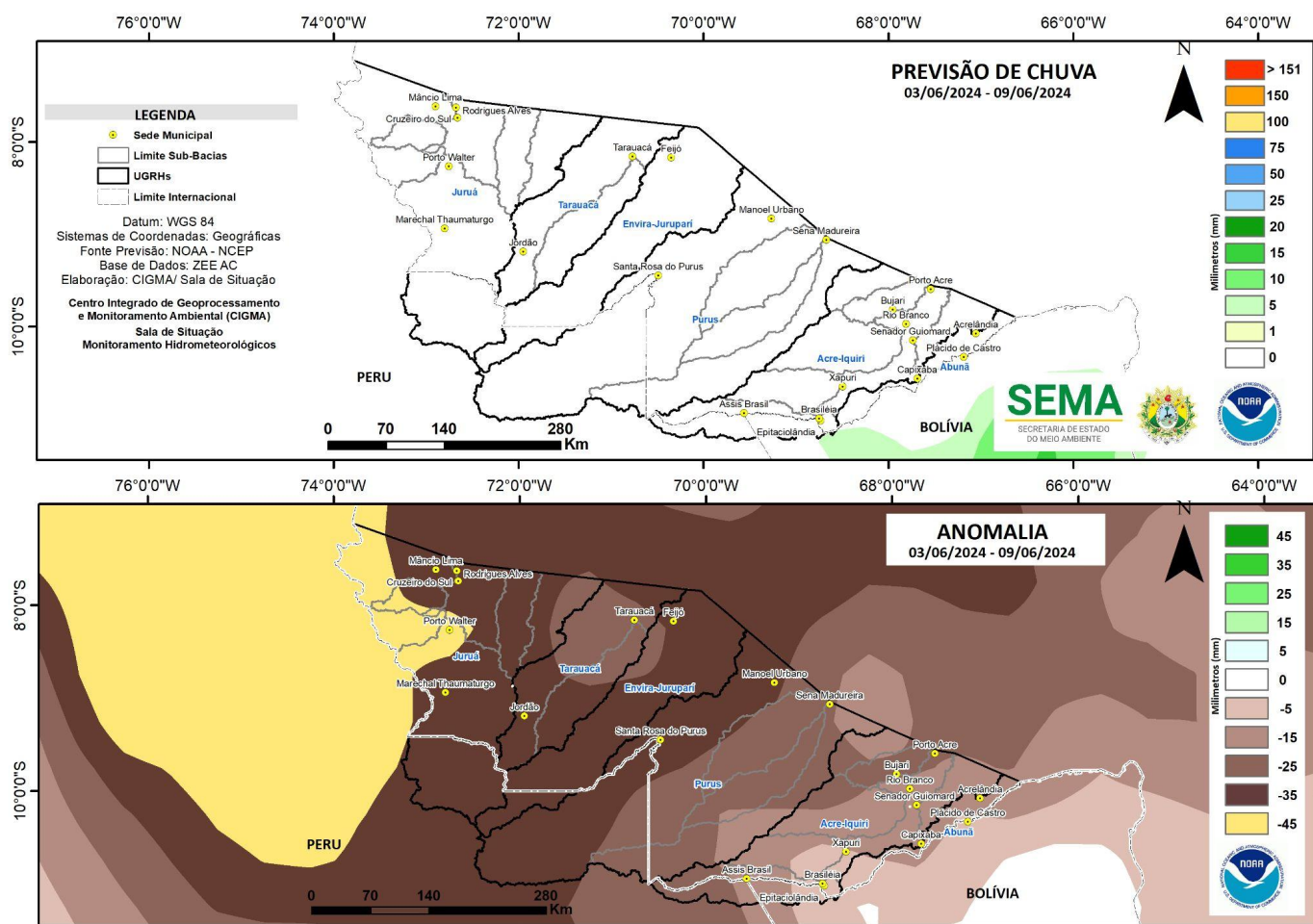
Segundo o Centro Gestor e Operacional do Sistema de Proteção da Amazônia - Censipam, “O prognóstico climático considera que o fenômeno El Niño tenha seu fim e que se inicie uma condição de neutralidade. Além disso, considera a manutenção do aquecimento anômalo das águas superficiais no Atlântico norte e sul, o que influenciará a atividade e o posicionamento da ZCIT, ocasionando grande variabilidade no seu comportamento, além de favorecer a ocorrência de sistemas de mesoescala na linha da costa da Amazônia Oriental.”

Diante de tais condições, o prognóstico climático para o trimestre maio-junho-julho/2024 é de chuvas abaixo da média em todo o estado do Acre, Rondônia, Mato Grosso, sul de Tocantins. Acima da média em Roraima, extremo norte do Amazonas, leste e sul do Amapá, Ilha do Marajó e nordeste do Pará e faixa norte do Maranhão. Nas demais áreas da Amazônia Legal, a precipitação ficará próxima da média climatológica. (Figura 2).

Quanto à temperatura, previsão de registros acima da média sobre a Amazônia Legal (Figura 3).

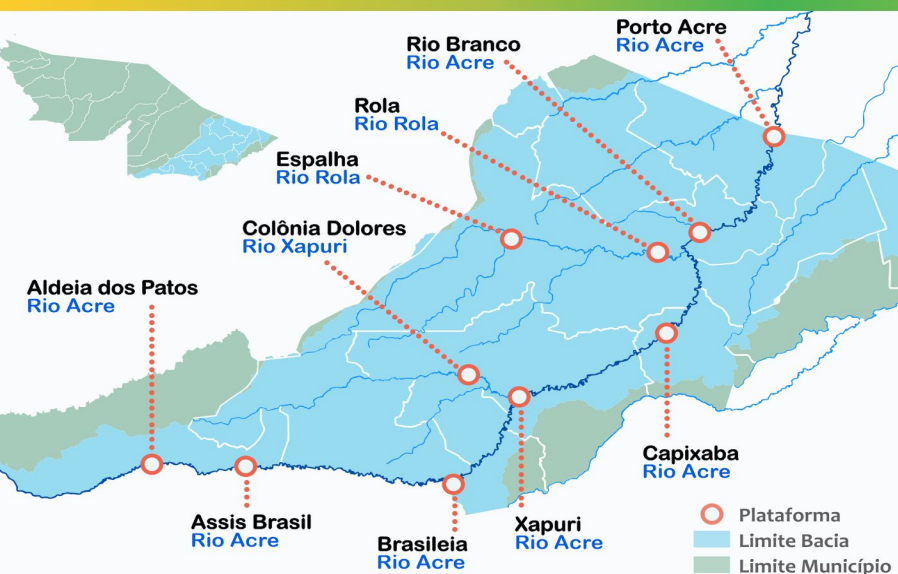
A figura 2 indica que no período de **03/06/2024 - 09/06/2024**, o prognóstico do NCEP-GFS/USA indica que não há previsão de acumulados de chuva para a semana, com indicativo de **anomalia negativa** em todas as regiões do estado, onde as chuvas poderão estar abaixo do esperado para o período.

Figura 2: Prognóstico NCEP-GFS



Fonte: [http://www.cpc.ncep.noaa.gov/products/Global\\_Monsoons/American\\_Monsoons/Hydro/Brazil/rh\\_amazonia.shtml#](http://www.cpc.ncep.noaa.gov/products/Global_Monsoons/American_Monsoons/Hydro/Brazil/rh_amazonia.shtml#)

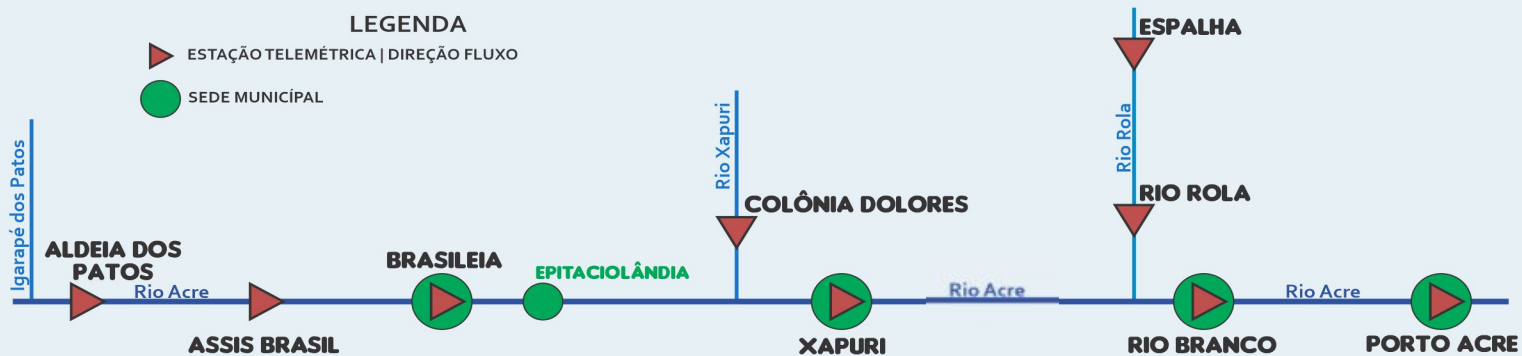
# MONITORAMENTO HIDROMETEOROLÓGICO : PCD - PLATAFORMA DE COLETA DE DADOS NA BACIA DO RIO ACRE



Na leitura de hoje (03/06/2024), as plataformas localizadas na Bacia do Rio Acre registraram redução de nível na leitura das 06 horas, exceto Assis Brasil.

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

## DIAGRAMA UNIFILAR - MONITORAMENTO NÍVEL DE RIO CHUVA ACUMULADA



INFORMAÇÃO PLATAFORMA (PCD)		NÍVEL DE RIO (m)				CHUVA ACUMULADA (mm)			
COD	NOME	Cota de Estiagem		NÍVEL ANTERIOR 02/06	NÍVEL ATUAL 03/06	12h	24h	96h*	TOTAL DO MÊS JUNHO
		Alerta	A. Máximo						
13439000	Aldeia dos Patos	0,35	0,30	SL	SL	0,2	0,2	0,4	0,20
13450000	Assis Brasil	4,00	3,50	2,99	3,07	0,0	0,2	1,8	1,80
13470000	Brasiléia	4,00	3,50	1,23	1,21	SD	SD	SD	SD
13550000	Xapuri	2,20	2,00	1,71	1,69	0,2	0,2	0,2	0,20
13540000	Colônia Dolores	2,50	2,00	SL	SL	SD	SD	SD	SD
13568000	Capixaba (C. São José)	4,00	3,50	SL	SL	0,2	0,2	0,6	0,40
13600002	Rio Branco	3,00	2,69	2,60 <sup>1</sup>	2,55 <sup>1</sup>	0,0	0,0	0,0	0,00**
13572000	Espalha (S. Belo H.)	3,50	3,00	2,10	1,65	0,0	0,0	0,2	0,20
13578000	Riozinho do Rola	3,50	3,00	2,91	2,79	0,0	0,0	0,0	0,00
13610001	Porto Acre	2,20	2,00	SL	SL	SD	SD	SD	SD
15324000	Plácido de Castro	2,20	2,00	3,31	3,28	0,0	0,0	0,2	0,20

### LEGENDA

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

Fonte: Gestor PCD - ANA - Agência Nacional de Águas. \*\* INMET - Instituto Nacional de Meteorologia.

<sup>1</sup> Fonte: Coordenadoria Municipal de Defesa Civil de Rio Branco - COMDEC.

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

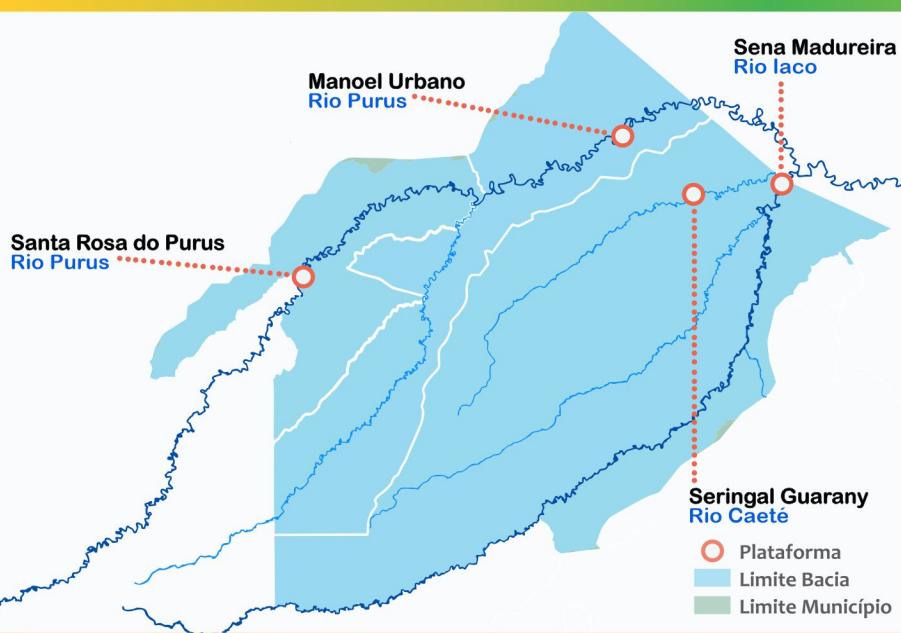
Dados Chuva: 08h00min (Horário de Acre) - 10h00min (Horário de Brasília). \*Dados de chuva de 96h é de: 30/05/2024 a 03/06/2024.

Dados Nível: 06h00min/Dados Chuva: 08h00min (Horário Local).

Legenda de Criticidade: **OBSERVAÇÃO** - **ATENÇÃO**

**ALERTA** - **ALERTA MÁXIMO**

# MONITORAMENTO HIDROMETEOROLÓGICO : PCD - PLATAFORMA DE COLETA DE DADOS NA BACIA DO RIO PURUS



Na leitura de hoje (03/06/2024), as plataformas localizadas na Bacia do Rio 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 (PCD)		NÍVEL DE RIO (m)				CHUVA ACUMULADA (mm)			
COD	NOME	Cota de Estiagem		NÍVEL ANTERIOR 02/06	NÍVEL ATUAL 03/06	12h	24h	96h*	TOTAL DO MÊS JUNHO
		Alerta	A. Máximo						
13180000	Manoel Urbano	2,50	2,00	3,31	3,22	0,2	0,2	1,8	0,60
13169900	Santa Rosa do Purus	1,30	1,00	SL	SL	0,0	0,0	0,4	0,40**
13310000	Sena Madureira	2,20	2,00	2,30	2,25	0,0	0,0	0,0	0,00

Dados Nível: 06h00min/Dados Chuva: 08h00min (Horário Local).

### LEGENDA

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

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

\* Dados de chuva de 96h é de: 30/05/2024 a 03/06/2024.

\*\* Dados de chuva de Santa Rosa do Purus PCD: 00970003.

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

Dados Chuva: 08h00min (Horário de Acre) - 10h00min (Horário de Brasília).

Legenda de Criticidade: OBSERVAÇÃO - ATENÇÃO

ALERTA - ALERTA MÁXIMO

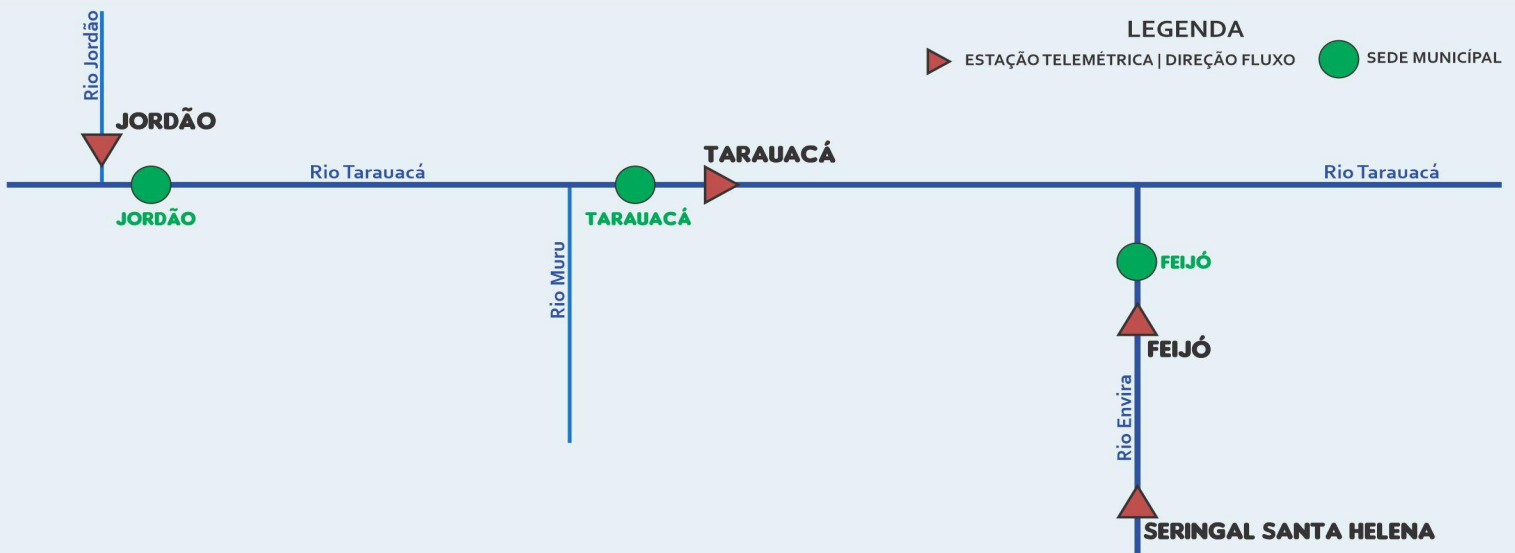
# MONITORAMENTO HIDROMETEOROLÓGICO : PCD - PLATAFORMA DE COLETA DE DADOS NA BACIA DOS RIOS TARAUACÁ/ENVIRA



Na leitura de hoje (03/06/2024), as plataformas localizadas na Bacia do Rio Tarauacá/Envira 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



INFORMAÇÃO PLATAFORMA (PCD)		NÍVEL DE RIO (m)				CHUVA ACUMULADA (mm)			
COD	NOME	Cota de Estiagem		NÍVEL ATUAL 02/06	NÍVEL ATUAL 03/06	12h	24h	96h*	TOTAL DO MÊS JUNHO
		Alerta	A. Máximo						
12650000	Feijó	2,50	2,00	4,06	4,04	0,0	0,2	0,2	0,20
00971002	Jordão	1,70	1,50	SL	SL	0,0	0,0	0,0	0,00**
12640000	Seringal Santa Helena	2,50	2,00	SL	SL	0,0	0,2	0,2	0,20
12590000	Tarauacá	2,20	2,00	3,62	3,60	0,0	0,0	0,0	0,00

### 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 96h é de: 30/05/2024 a 03/06/2024.

\*\* Dados de chuva de Jordão PCD: 00971002.

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

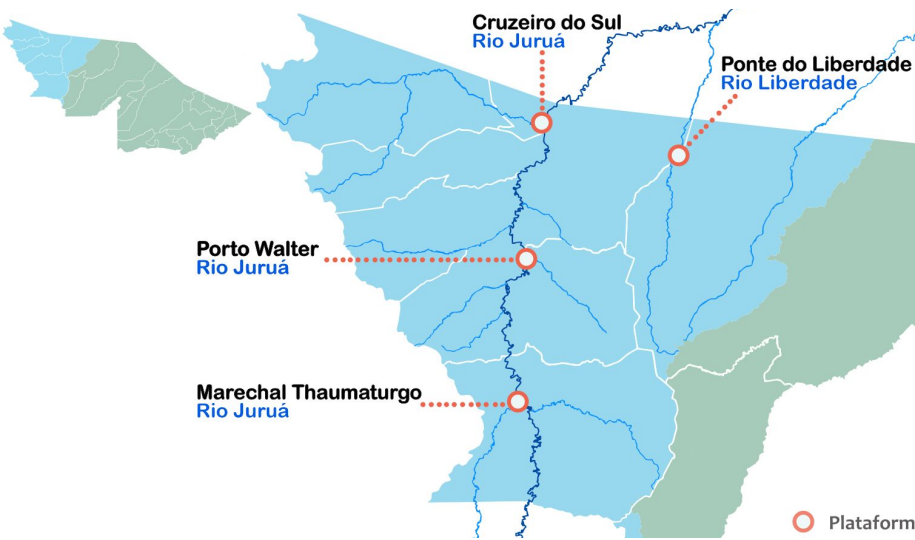
Dados Chuva: 08h00min (Horário de Acre) - 10h00min (Horário de Brasília).

Dados Nível: 06h00min/Dados Chuva: 08h00min (Horário de Local).

Legenda de Criticidade: **OBSERVAÇÃO** - **ATENÇÃO**

**ALERTA** - **ALERTA MÁXIMO**

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



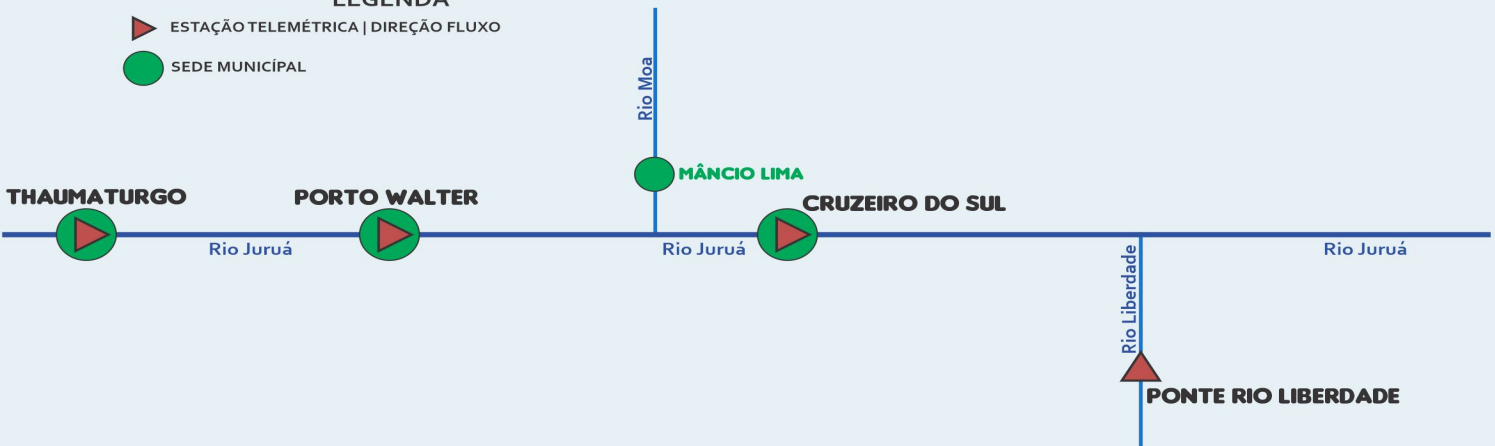
Na leitura de hoje (03/06/2024), as plataformas localizadas na Bacia do Rio Juruá registraram redução de nível na leitura das 06 horas.

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 (PCD)		NÍVEL DE RIO (m)				CHUVA ACUMULADA (mm)			
COD	NOME	Cota de Estiagem		NÍVEL ATUAL 02/06	NÍVEL ATUAL 03/06	12h	24h	96h	TOTAL DO MÊS JUNHO
		Alerta	A. Máximo						
12500000	Cruzeiro do Sul	2,30	2,00	6,52	6,32	0,0	0,0	2,0	0,00
00772006**	Mâncio Lima	-	-	-	-	SD	SD	SD	SD
12510500	Ponte do Liberdade	1,30	1,00	1,68	1,66	0,0	0,0	0,0	0,00
12390000	Porto Walter	2,50	2,00	SL	SL	0,0	0,0	0,2	0,00
12370000	M. Thaumaturgo	2,50	2,00	4,28	4,24	0,2	0,2	0,6	0,20

### 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 96h é de: 30/05/2024 a 03/06/2024.

\*\* PCD Meteorológica localizada na área urbana do município.

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

Dados Chuva: 08h00min (Horário de Acre) - 10h00min (Horário de Brasília).

Dados Nível: 06h00min/Dados Chuva: 08h00min (Horário de Local).

Legenda de Criticidade: **OBSERVAÇÃO** - **ATENÇÃO**

**ALERTA** - **ALERTA MÁXIMO**