

Boletim dos Rios

Foto da capa: Serra do Amolar, Corumbá (MS), feita por André Dib em 2017.

Setembro
2025



GOVERNO
DO ESTADO
Mato Grosso do Sul



O boletim mensal apresenta dados de chuva e nível dos rios monitorados pela Sala de Situação do IMASUL. A rede possui quatorze estações telemétricas distribuídas nos rios Piquiri, Cuiabá, Paraguai, Miranda, Aquidauana, Taquari, Pardo e Aporé. Todos os dados foram retirados do Sistema HIDRO, mantido pela Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA), disponível em <http://www.snirh.gov.br/hidrotelemetria/serieHistorica.aspx>. Os valores de nível estão apresentados em cotas média, máxima e mínima dos valores obtidos durante o mês referido no boletim para cada estação. As cotas de referência e médias históricas foram obtidas através de estudos realizados com os dados históricos disponíveis das estações. Para informações de boletins diários e anteriores, consulte: <https://www.imasul.ms.gov.br/sala-de-situacao/>

Cotas

Porto Esperança. Fonte: Elisabeth Arndt

Rio	Estação	Setembro			Cota de referência		
		Média	Mínima	Máxima	Estiagem	Alerta	Emergência
Rio Piquiri/ Cuiabá	São José do Piquiri	194	184	202	167	520	580
	Pousada Taiamã	244	231	255	263	500	560
Rio Paraguai	São Francisco	555	497	601	346	750	830
	****Ladário	250	182	201	52	400	460 ▲
	Porto Esperança	174	109	222	35	500	560
	***Porto Murtinho	325	283	296	184	640	700 ▲
Rio Aquidauana/ Miranda	Palmeiras	128	118	140	105	450	650 ▲
	Aquidauana	158	147	172	200	600	730 ▲
	*Estrada MT-738	102	96	111	96	470	650 ▲
	Miranda	122	103	140	123	600	700 ▲
Rio Taquari	Coxim	366	362	375	350	400	500 ▲
Rio Aporé	**Cassilândia				100	150	200
Rio Pardo	Faz. Buriti	274	265	285	303	530	630
Rio Dourados	Dourados	74	68	94	112	310	400

Acesse dados detalhados mensal

Observações:

- * A estação Estrada MT-738 está com dados suspeitos de chuva desde 10/05/2023.
- ** A estação Cassilândia está com dados inconsistentes de chuva e não está transmitindo dados de cota desde 25/01/2025.
- *** Os dados da estação Porto Murtinho foram adquiridos do levantamento diário da Marinha até 26/09/2025. As médias de mínimas e máximas correspondem apenas aos últimos quatro dias.
- **** Os dados da estação Ladário foram adquiridos do levantamento diário da Marinha até 26/09/2025. As médias de mínimas e máximas correspondem apenas aos últimos quatro dias.

LEGENDA	
	EMERGÊNCIA
	ALERTA (Acima da cota com permanência de 5%)
	NORMAL (Entre 5% e 95%)
	ESTIAGEM (Abaixo da cota com permanência de 95%)
	Sem informações atualizada
▲	*Estudo hidrológico do IMASUL/Defesa Civil

Níveis Observados

A faixa azul representa a Faixa de Normalidade, ou seja, os níveis considerados “normais” para cada dia. É considerado a cota de permanência de 95% para os limites superiores e cota de permanência de 5% para os inferiores.



As linhas laranjas representam os valores mínimos e máximos observados ao longo do histórico de dados.



A linha pontilhada azul apresenta os níveis diários observados no ano de 2025.



Os gráficos a seguir apresentam a normalidade do nível dos rios monitorados, considerando os dados diários da série histórica disponíveis para cada estação.

Clique na estação desejada para ir direto para o gráfico

São José do Piquiri

Taiamã

São Francisco

Ladário

Porto Esperança

Porto Murтинho

Palmeiras

Aquidauana

Estrada MT-738

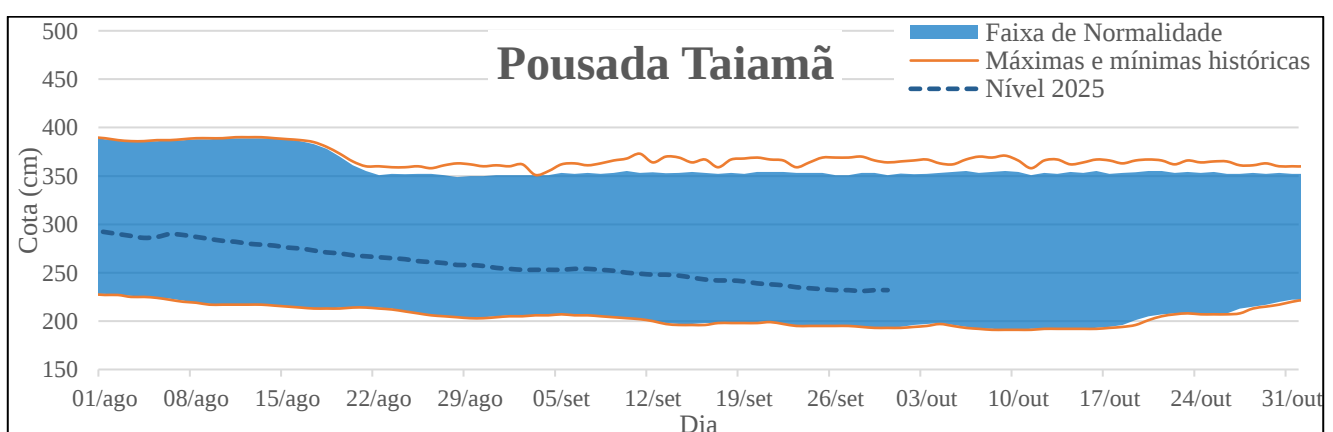
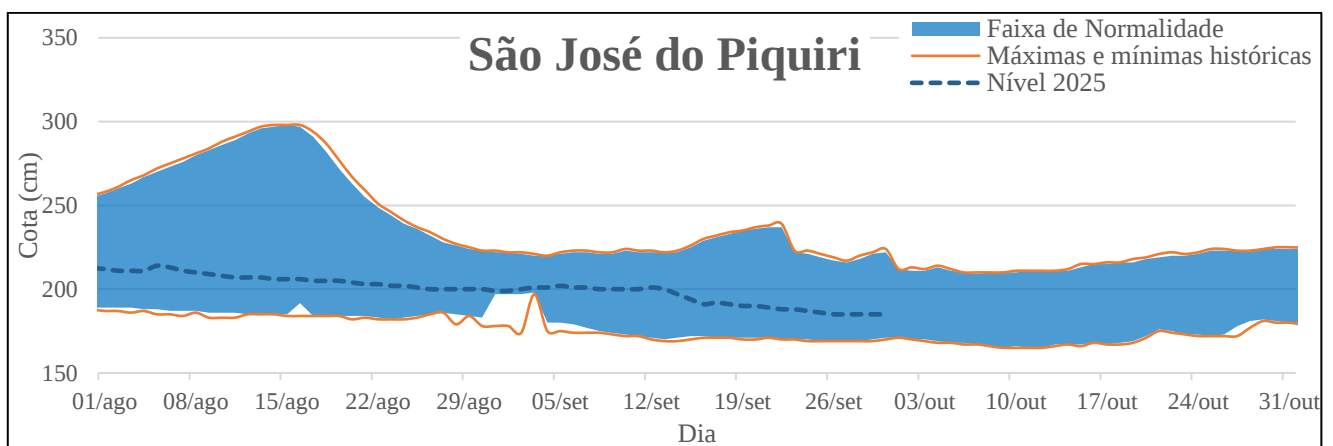
Miranda

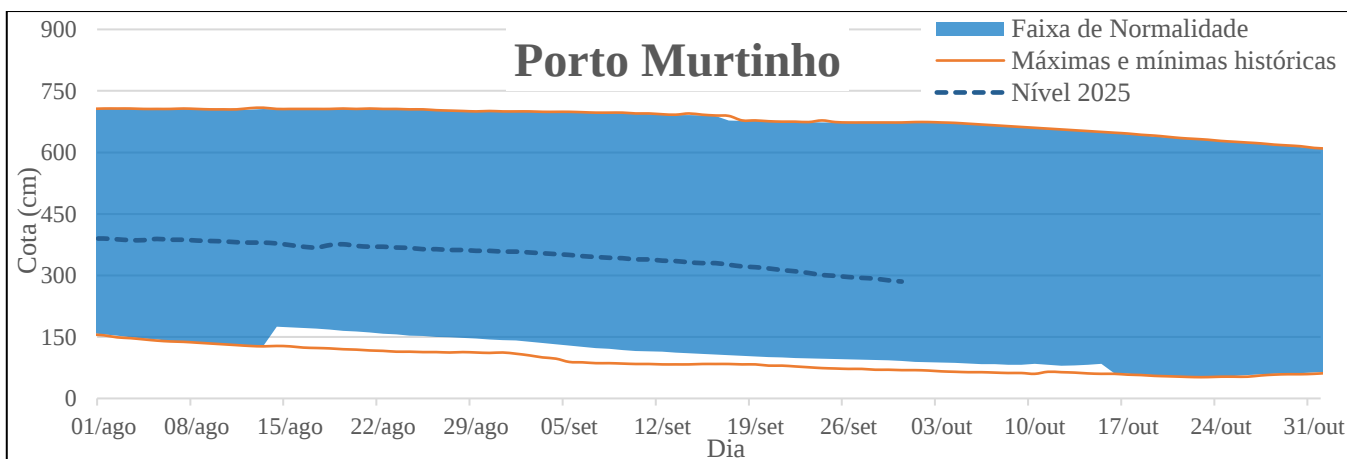
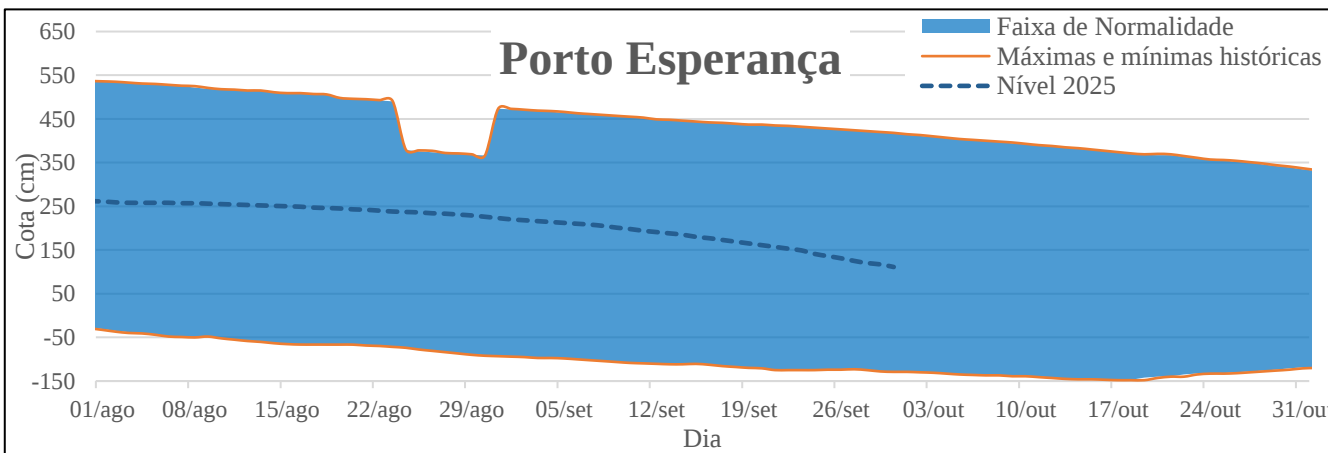
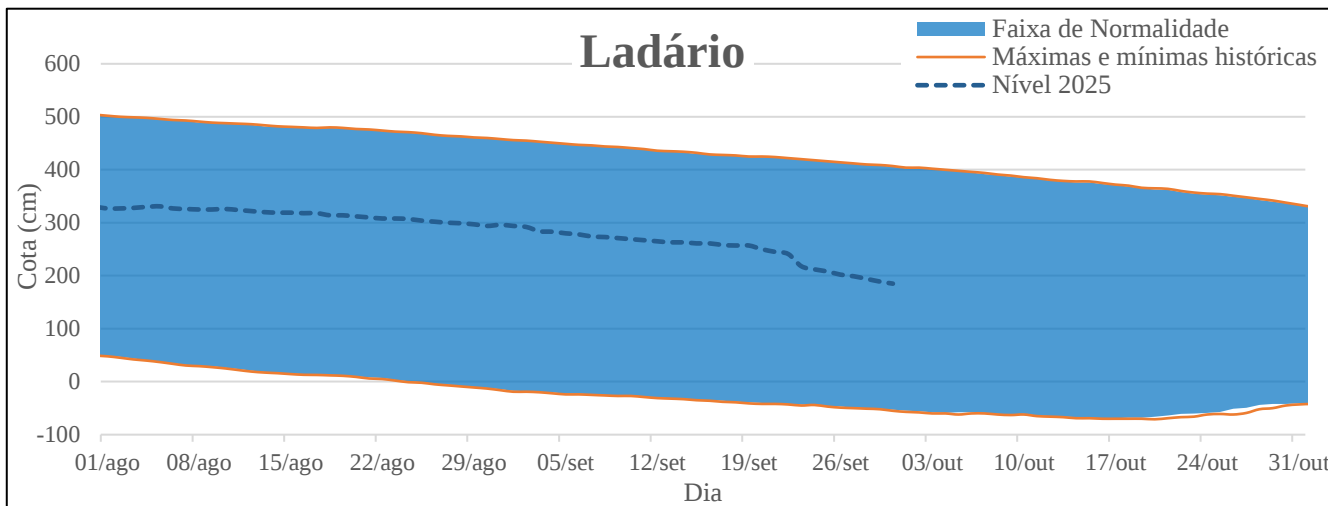
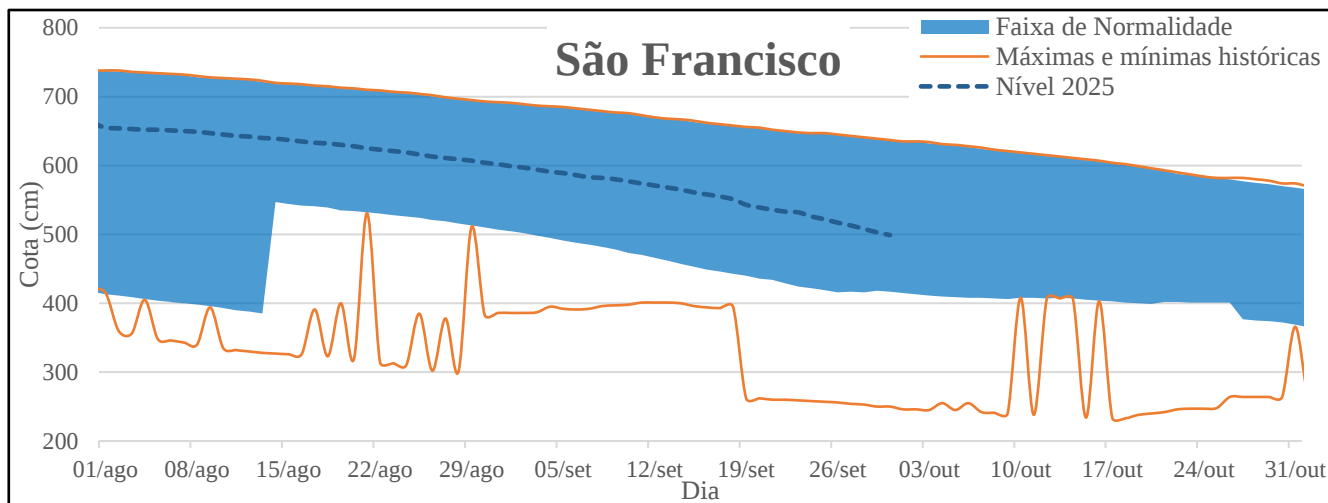
Coxim

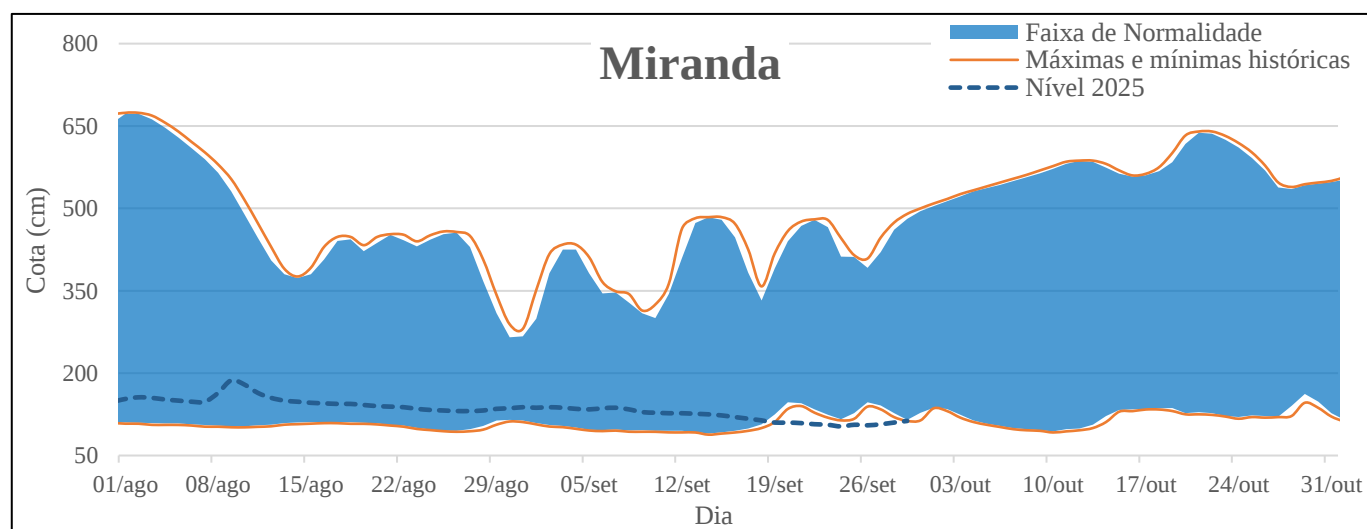
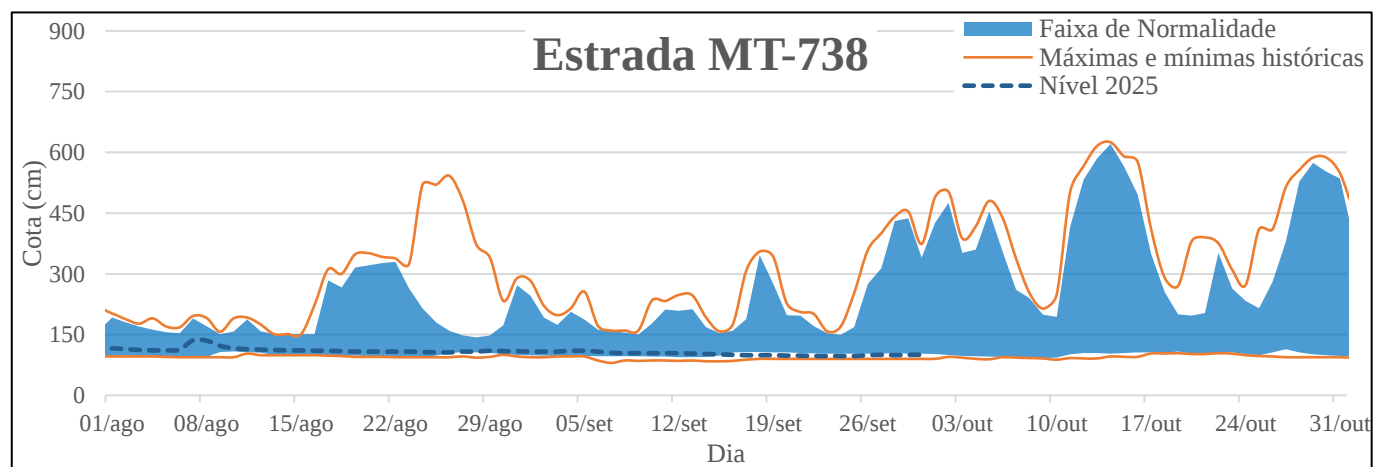
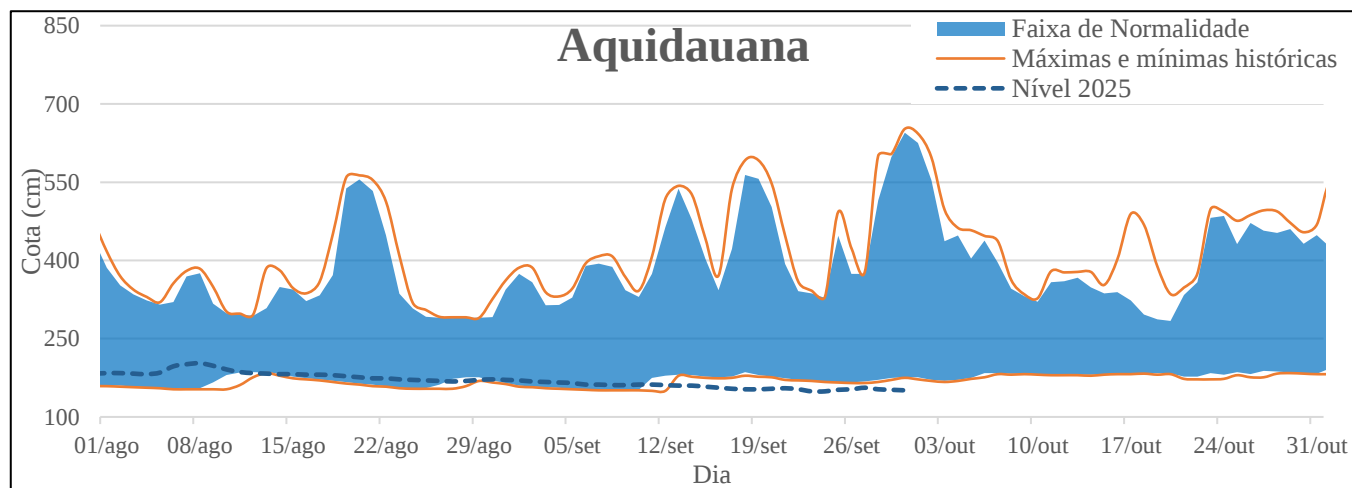
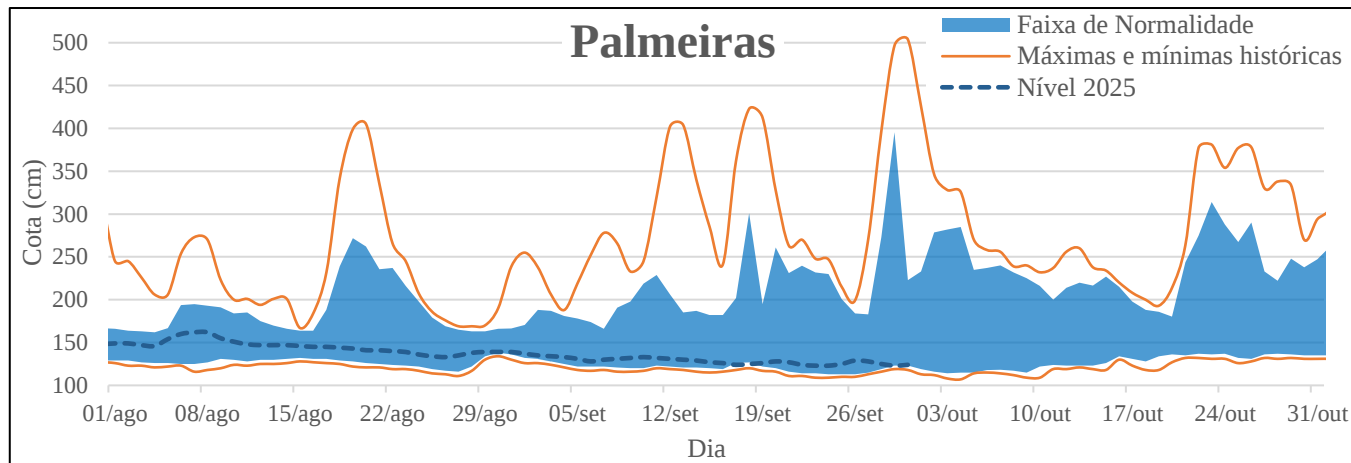
Cassilândia

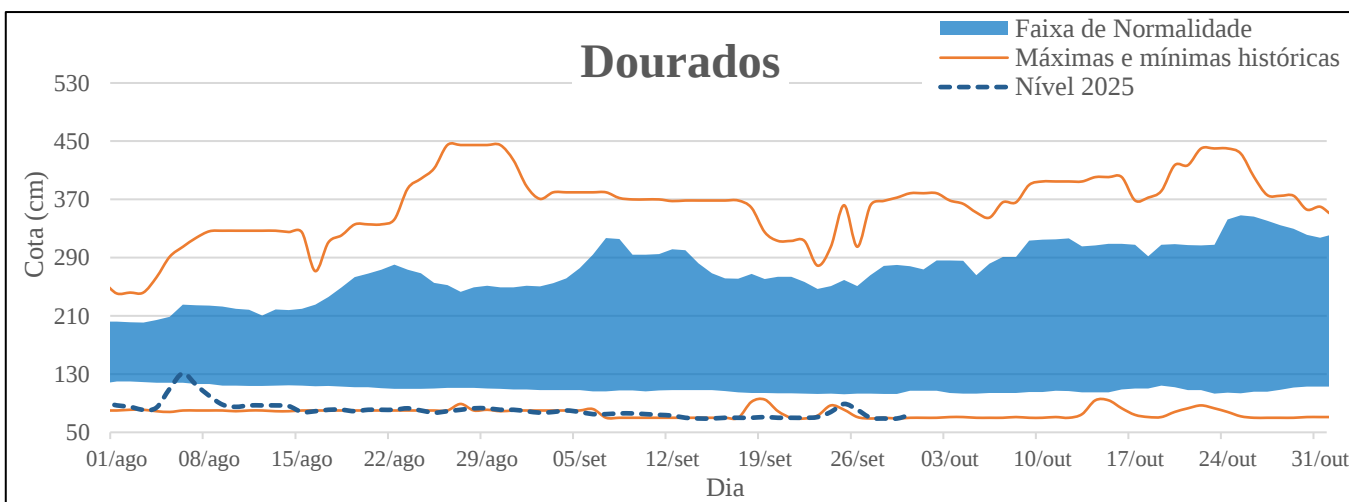
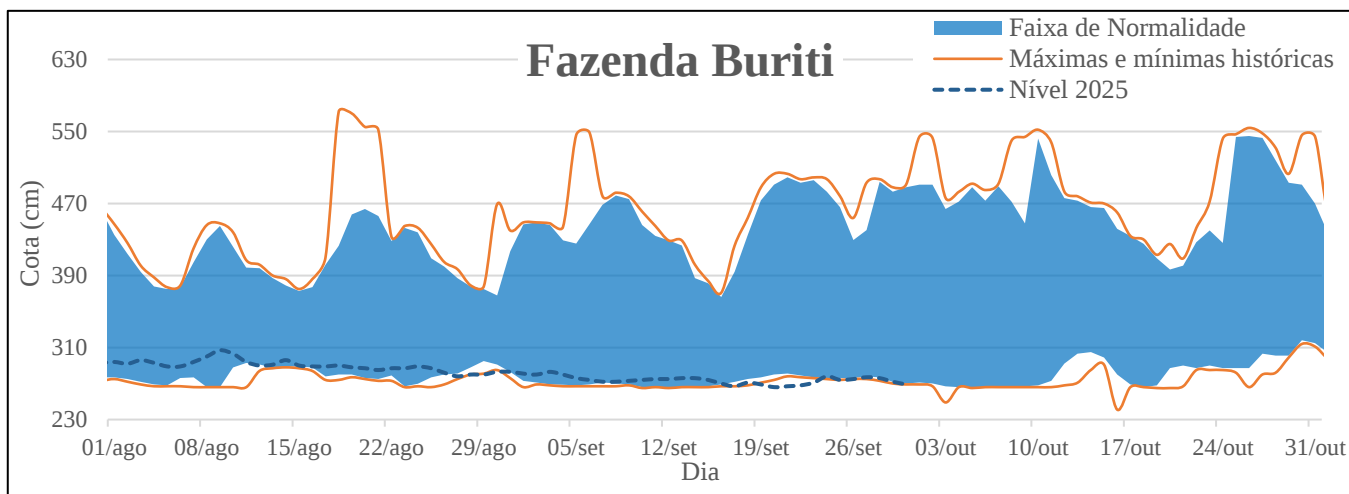
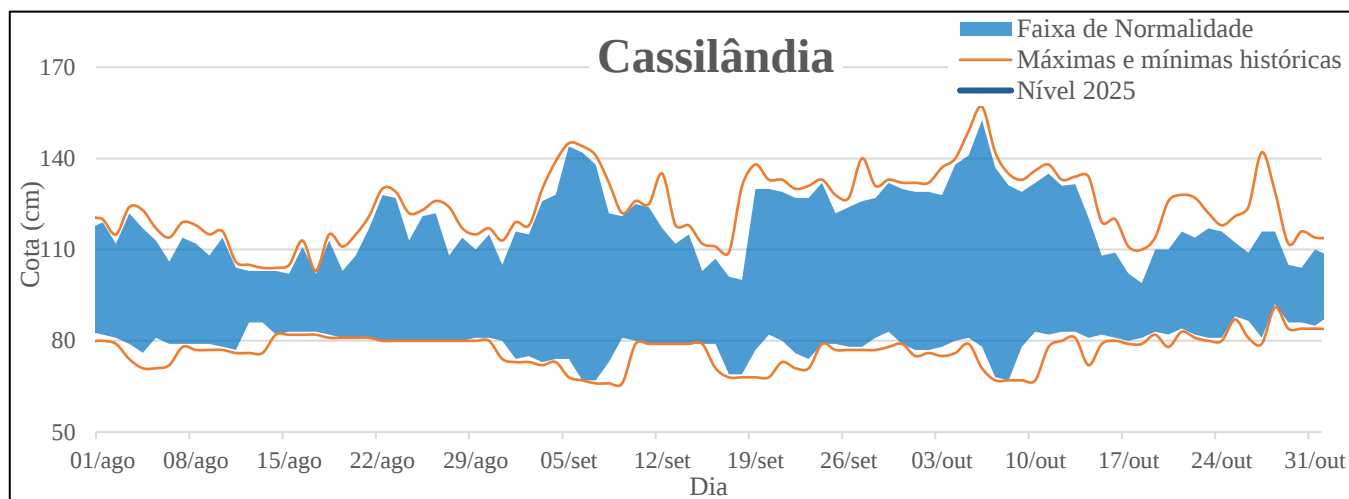
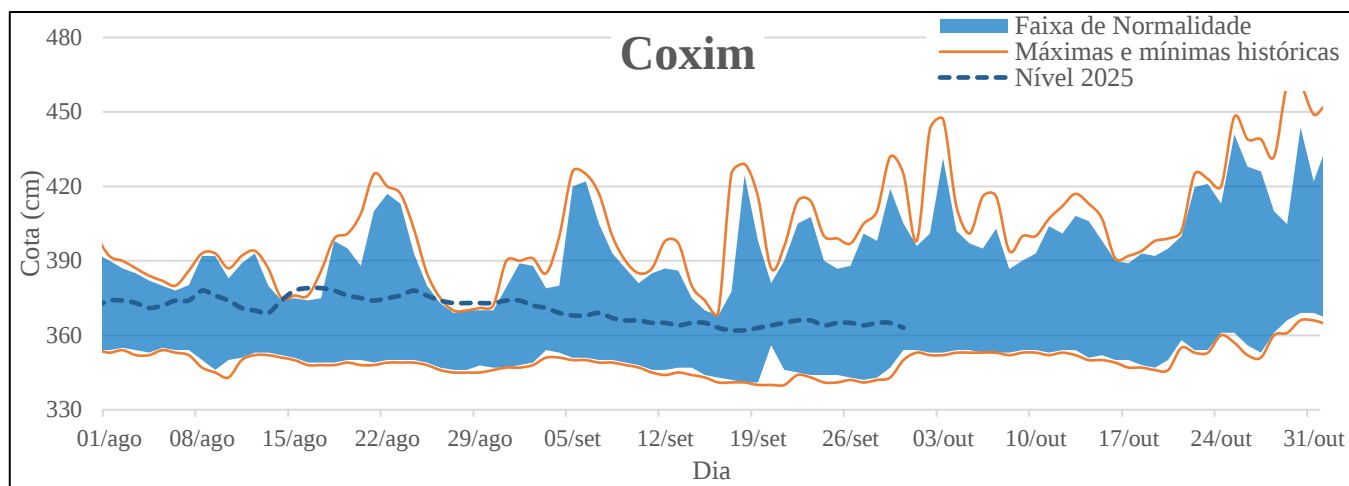
Faz. Buriti

Dourados









Chuvas

Rio Branco. Fonte: Paulo Robson de Souza

Rio	Estação	Estatística Mensal (mm)			
		Acumulado	Máxima diária	Dias com chuva	Média histórica
Rio Piquiri/ Cuiabá	***São José do Piquiri	20,2	17,6	2	31
	Pousada Taiamã	21,6	8,2	4	27
Rio Paraguai	São Francisco	0	0	0	37
	Ladário	9,4	6,0	3	38
	Porto Esperança	1,6	1,4	1	34
	Porto Murtinho	2,0	2,0	1	37
Rio Aquidauana/ Miranda	Palmeiras	17,6	8,2	3	76
	Aquidauana	16,4	8,4	4	59
	*Estrada MT-738	90,4	19,8	15	76
	Miranda	14,6	7,0	4	46
Rio Taquari	Coxim	4,8	4,8	1	34
Rio Aporé	**Cassilândia				59
Rio Pardo	Faz. Buriti	3,2	2,2	1	70
Rio Dourados	Dourados	25,8	13,4	6	91

Sem informações atualizadas

Observações:

* A estação Estrada MT-738 está com dados suspeitos de chuva desde 10/05/2023. Não transmitiu dados entre 23/03/2025 e 25/03/2025.
** A estação Cassilândia está com dados inconsistentes de chuva e não está transmitindo dados de cota desde 25/01/2025.

A média histórica de chuva representa a chuva acumulada média para o mês atual considerando a série histórica.

O volume de chuva corresponde a somatória das últimas 24 horas informada no site da ANA às 07:00 h local.

Foram considerados dias com chuva quando o volume acumulado foi maior que 1 mm; valor recomendado pela Organização Mundial de Meteorologia (OMM).

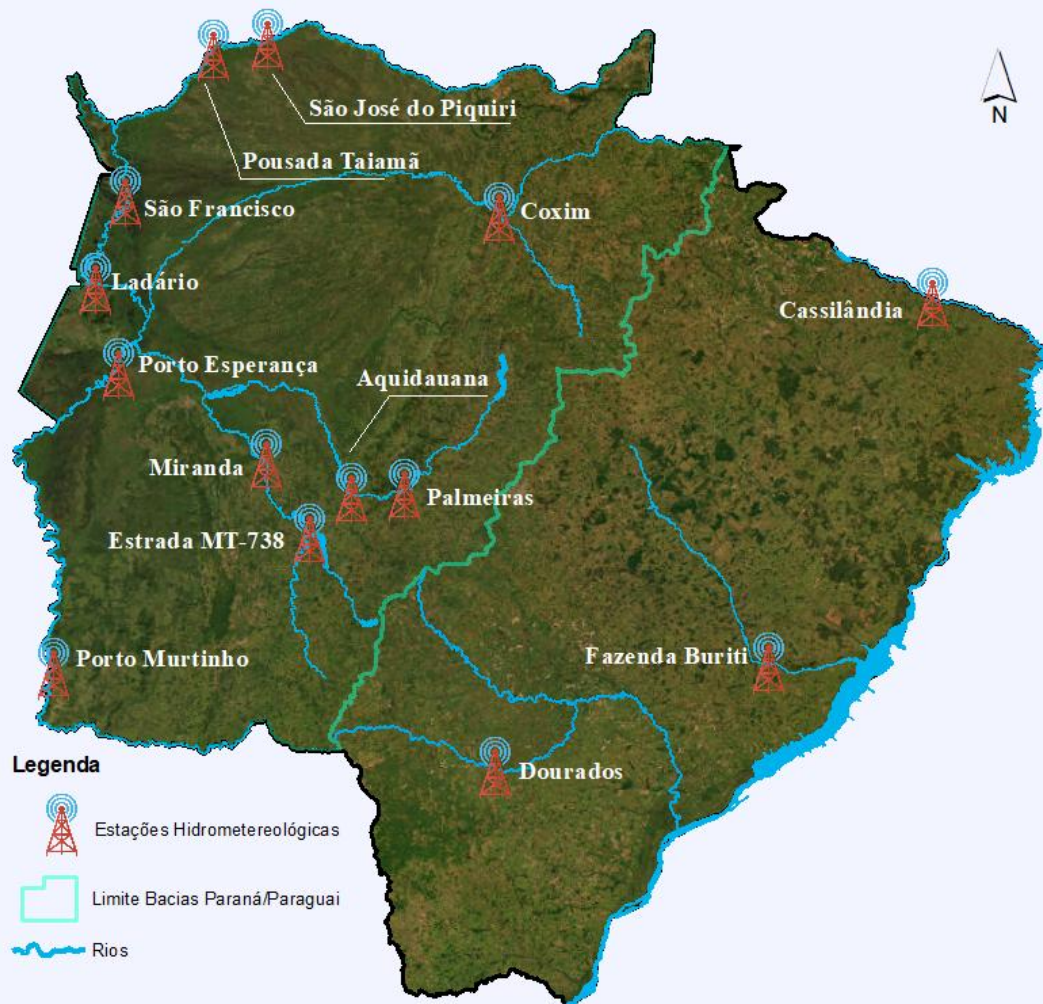


Acesse dados detalhados mensal

Em setembro, apenas a estação Estrada MT-738 apresentou precipitação acima da média histórica, registrando 90,4 mm, o que corresponde a 119% do esperado. Todas as demais estações apresentaram valores inferiores à média. Na estação São Francisco não foi registrada chuva. As estações Ladário, Porto Esperança, Porto Murtinho, Coxim e Fazenda Buriti tiveram acumulados inferiores a 10 mm. Nas demais, os valores ficaram acima de 10 mm, porém inferiores a 26 mm. As cotas dos rios monitorados apresentaram queda em relação ao mês de agosto. As situações mais críticas ocorreram nas estações Pousada Taiamã, Aquidauana, Fazenda Buriti e Dourados, que permaneceram durante todo o mês em situação de estiagem. A estação Miranda entrou em nível de estiagem a partir da metade do mês. As estações situadas no rio Paraguai ficaram dentro da faixa de normalidade, embora com diminuição de suas cotas. As estações Palmeiras, Estrada MT-738 e Coxim permaneceram dentro da normalidade, mas com valores próximos do nível de estiagem. A estação de Cassilândia segue inoperante.

Estações

Serra do Amolar Fonte: Paulo Robson de Souza



Saiba mais sobre os pontos
de monitoramento



Relatório dos Índices de
Transmissão de Dados

Equipe Técnica

Analista Ambiental
Leandro Neri Bortoluzzi

Gerente de Recursos Hídricos
Leonardo Sampaio Costa

Coordenadora da Sala de Situação
Elisabeth Arndt



IMASUL
Instituto de Meio Ambiente
de Mato Grosso do Sul