

Boletim dos Rios

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

Agosto
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	Agosto			Cota de referência		
		Média	Mínima	Máxima	Estiagem	Alerta	Emergência
Rio Piquiri/ Cuiabá	São José do Piquiri	206	199	215	167	520	580
	Pousada Taiamã	274	255	293	263	500	560
Rio Paraguai	São Francisco	633	601	656	346	750	830
	****Ladário	315			52	400	460 ▲
	Porto Esperança	246	222	262	35	500	560
	***Porto Murtinho	375			184	640	700 ▲
Rio Aquidauana/ Miranda	Palmeiras	145	129	165	105	450	650 ▲
	Aquidauana	181	166	205	200	600	730 ▲
	*Estrada MT-738	112	105	150	96	470	650 ▲
	Miranda	147	129	191	123	600	700 ▲
Rio Taquari	Coxim	374	368	380	350	400	500 ▲
Rio Aporé	**Cassilândia				100	150	200
Rio Pardo	Faz. Buriti	290	276	308	303	530	630
Rio Dourados	Dourados	87	68	134	112	310	400

Acesse dados detalhados mensal

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 estação **Porto Murtinho** parou de transmitir dados de cota em 25/06/2025.
- **** A estação **Ladário** está com dados suspeitos de cota desde 22/07/2025.

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

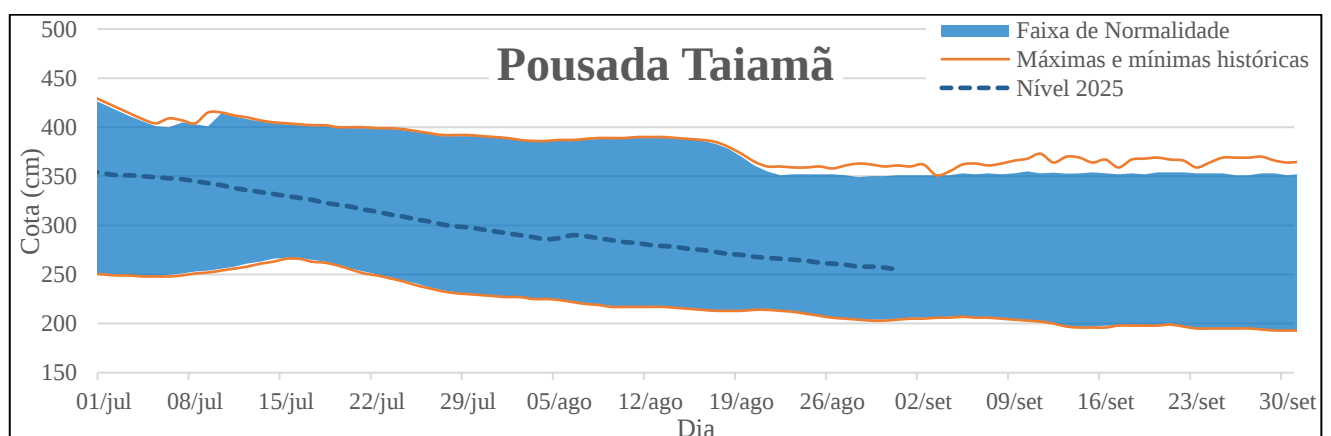
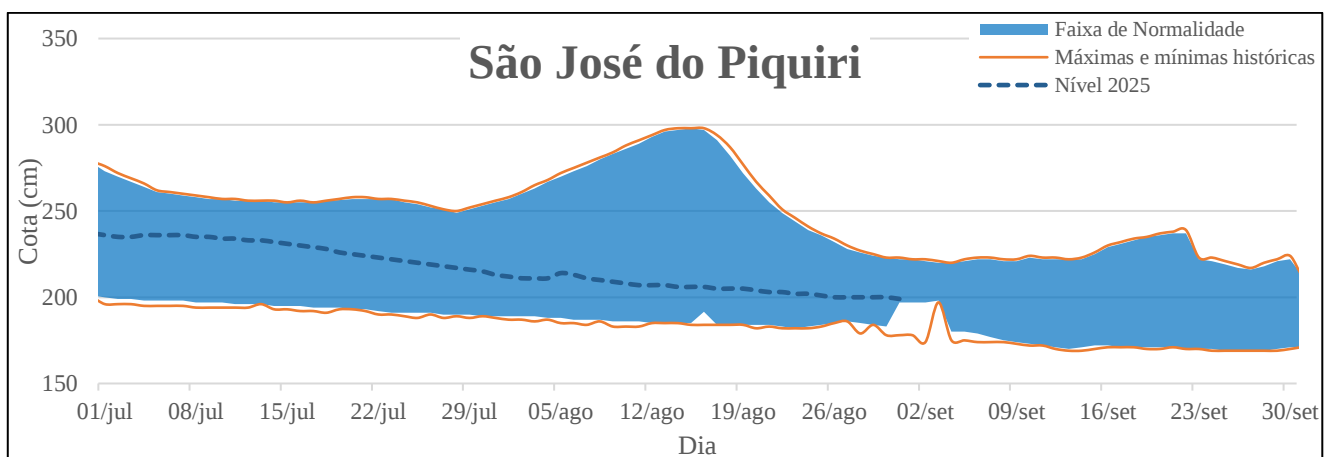
Miranda

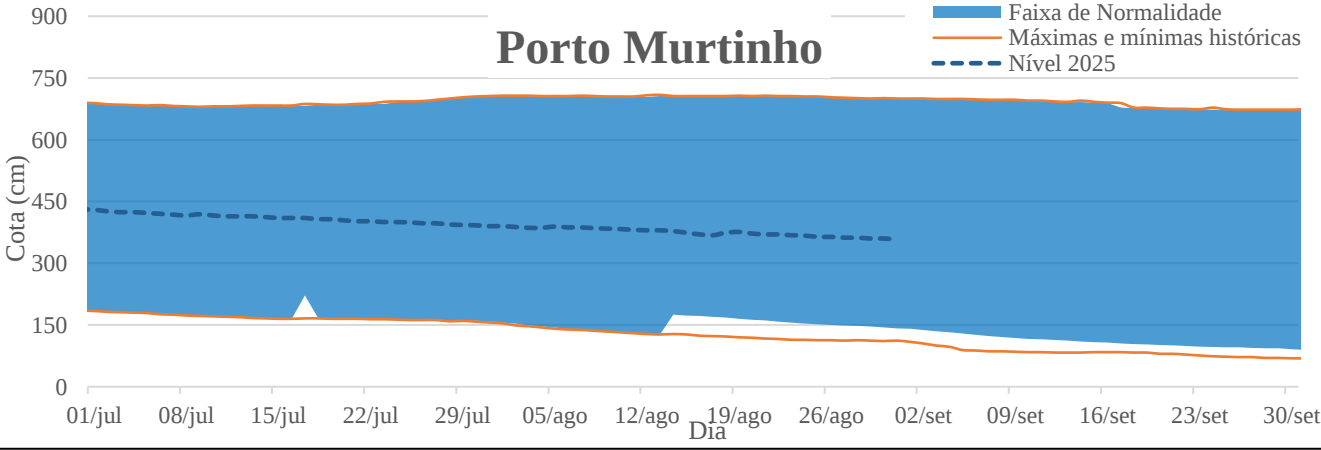
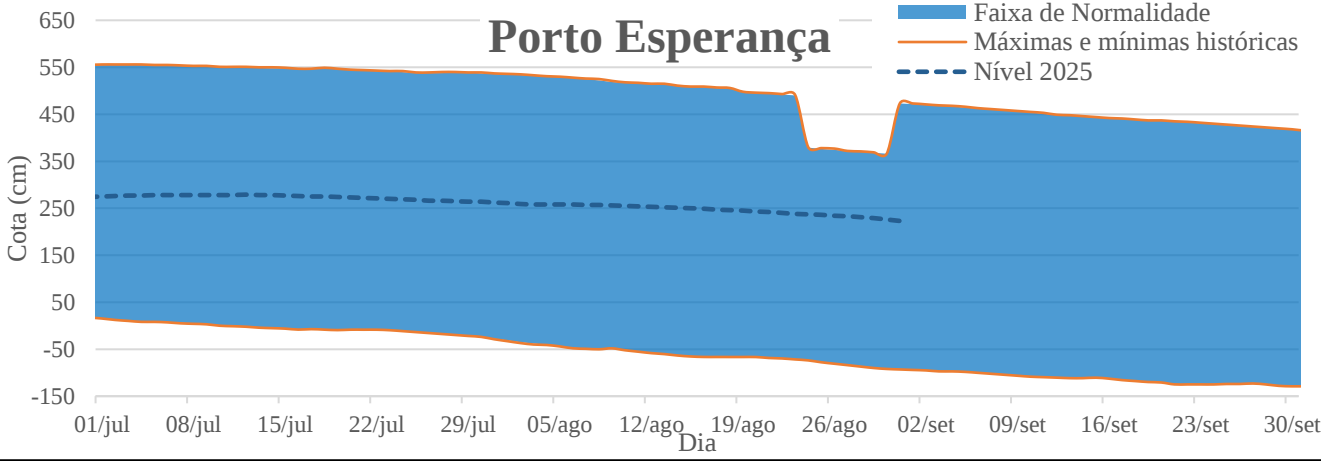
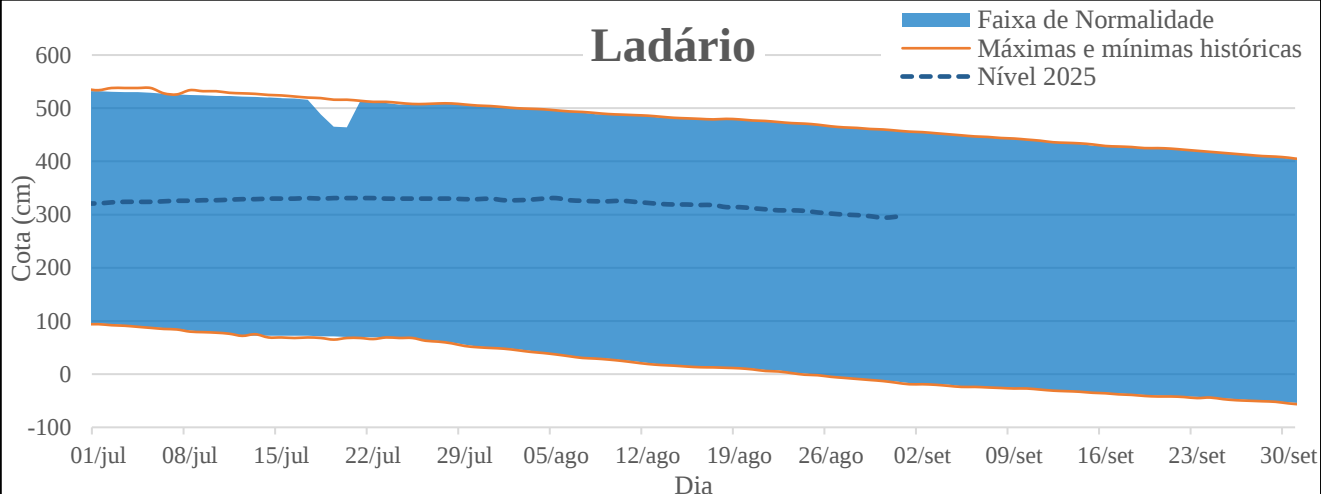
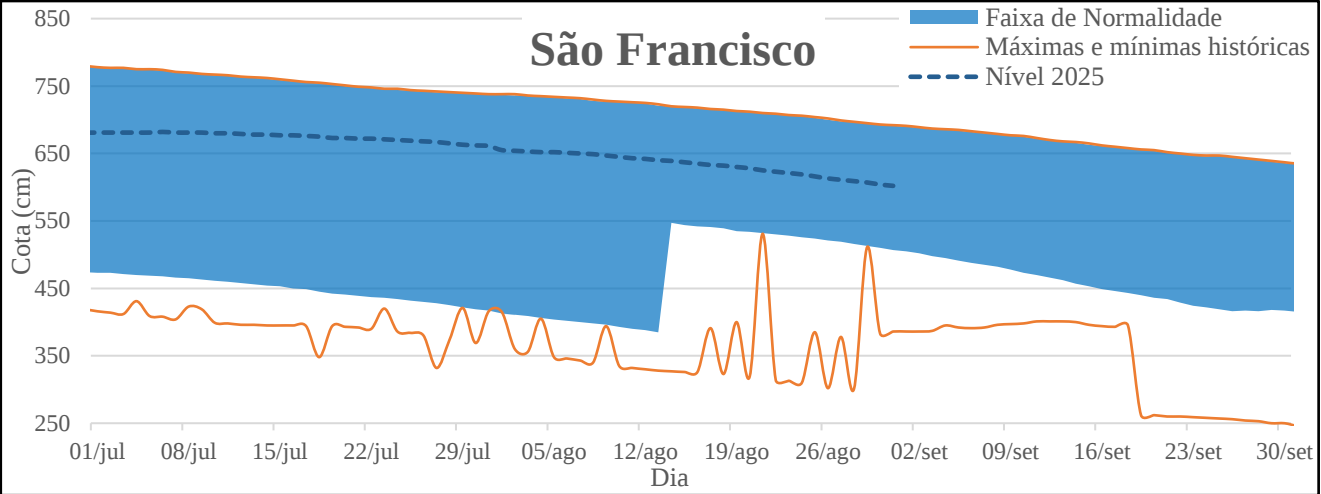
Coxim

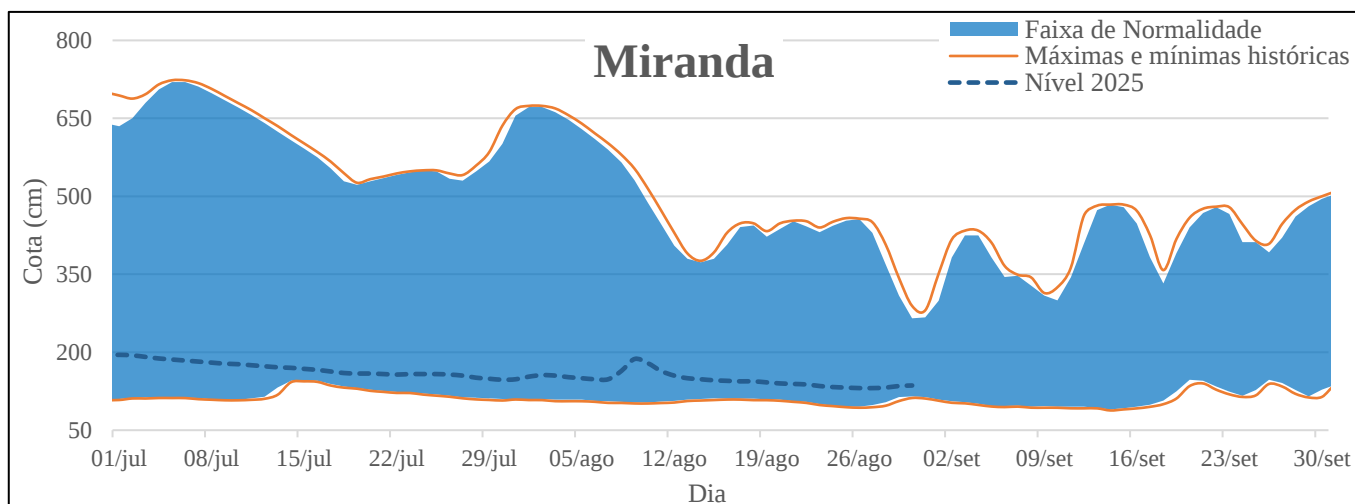
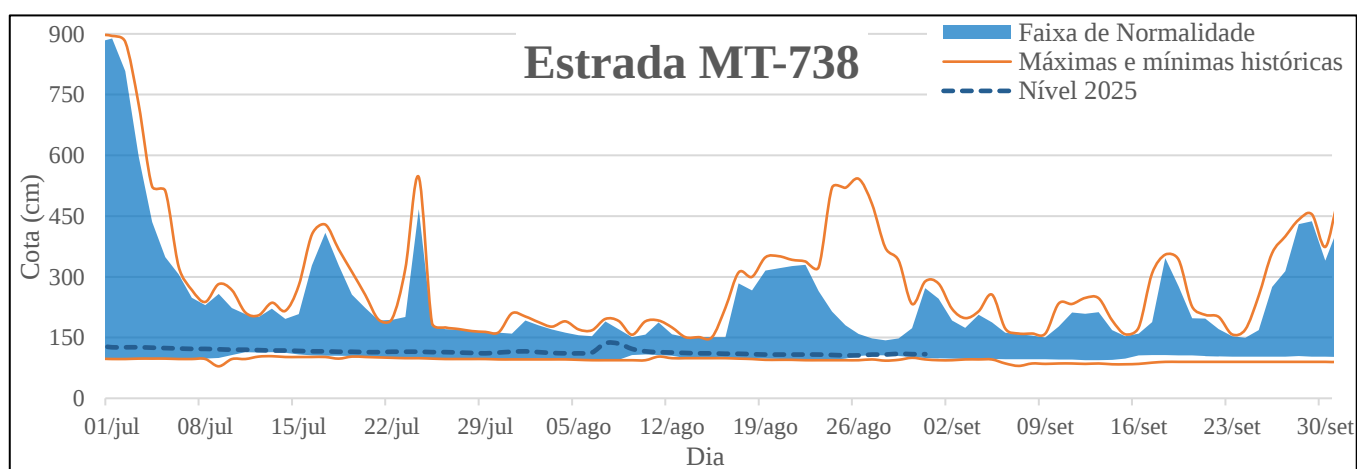
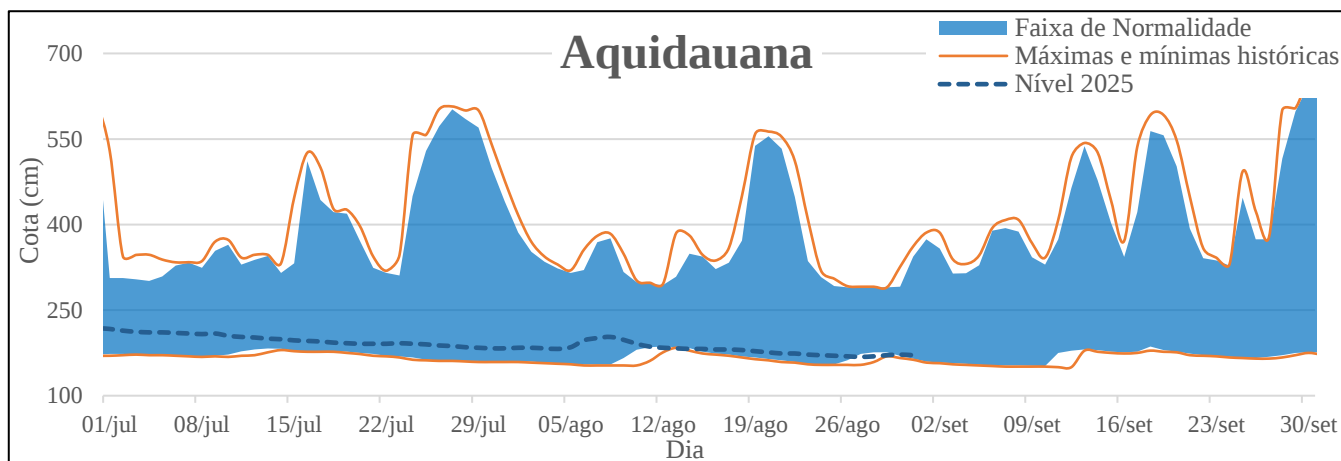
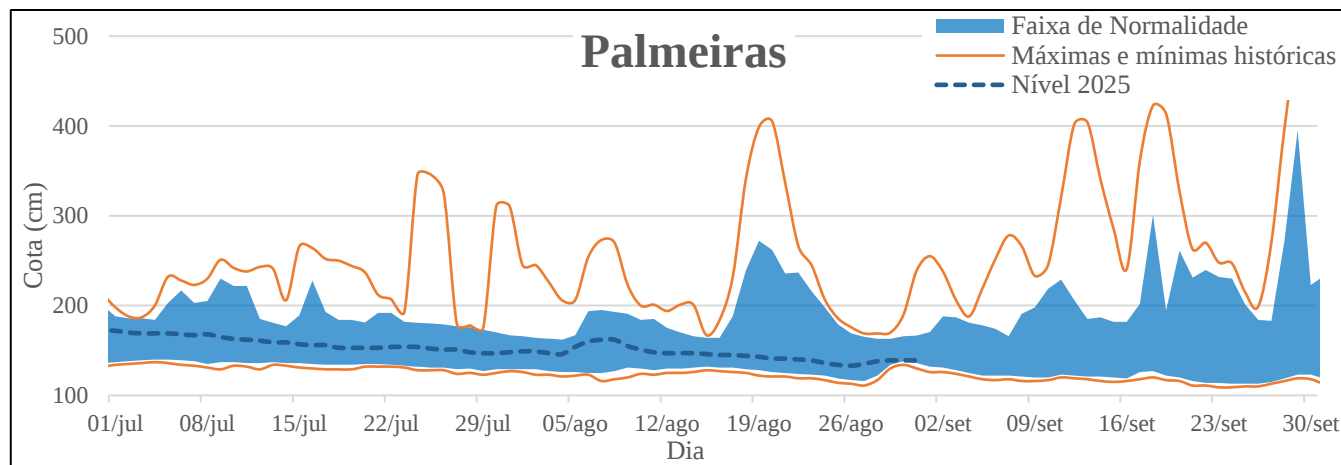
Cassilândia

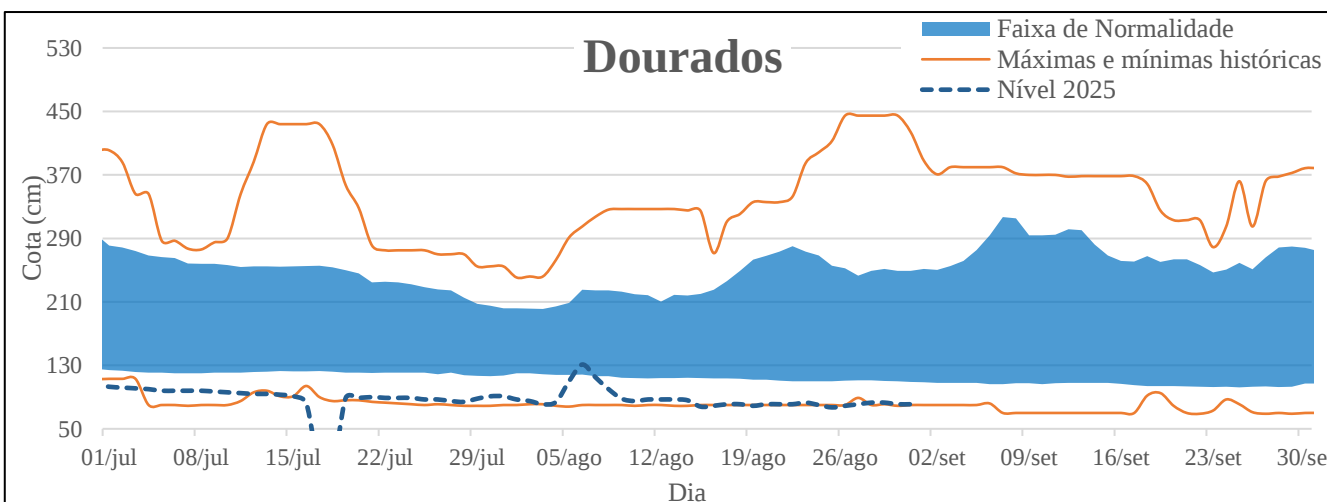
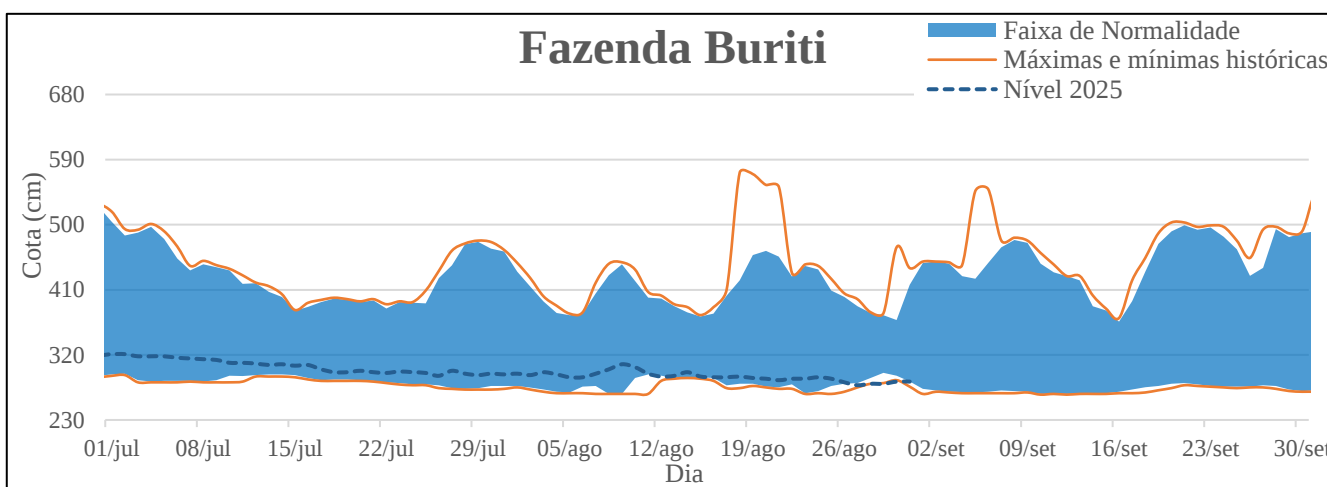
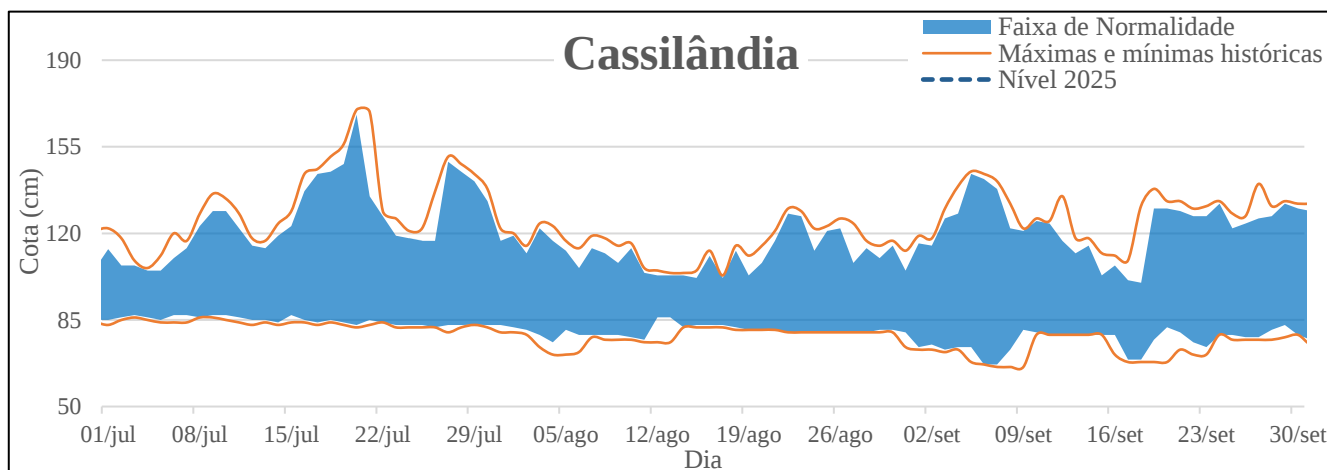
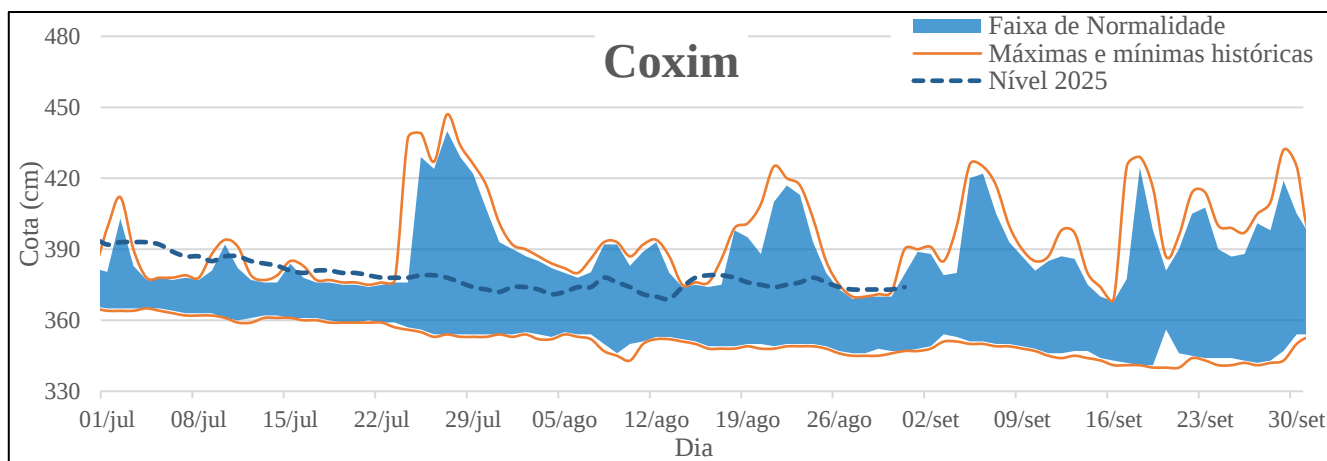
Faz. Buriti

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	20,2	1	19
	Pousada Taiamã	15,2	15,2	1	13
Rio Paraguai	São Francisco	0,0	0,0	0	22
	Ladário	1,8	1,2	1	19
	Porto Esperança	0,2	0,2	0	32
	Porto Murtinho	0,0	0,0	0	28
Rio Aquidauana/ Miranda	Palmeiras	22,8	10,6	3	59
	Aquidauana	14,2	12,2	2	40
	*Estrada MT-738	40,6	15,2	9	68
	Miranda	8,4	5,0	2	44
Rio Taquari	Coxim	30,2	16,0	2	16
Rio Aporé	**Cassilândia				27
Rio Pardo	Faz. Buriti	3,2	1,6	2	48
Rio Dourados	Dourados	48,4	36,4	4	52

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.

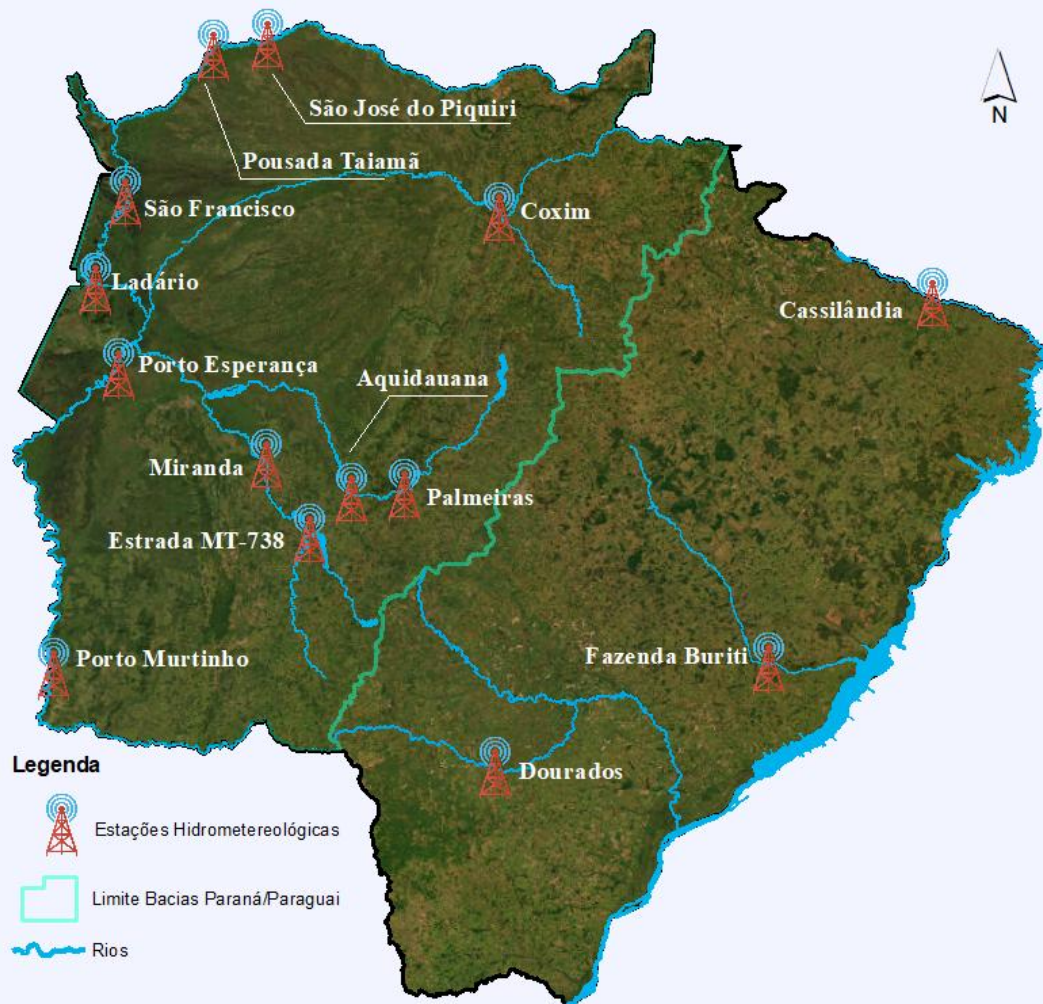
Foram considerados dias com chuva quando o volume acumulado foi maior que 1 mm; valor recomendado pela Organização Mundial de Meteorologia (OMM).

Acesse dados detalhados mensal

No mês de agosto, as chuvas ficaram acima da média histórica em três estações: São José do Piquiri (106,3% do esperado), Pousada Taiamã (116,9% do esperado) e Coxim (188,8% do esperado). Nas estações São Francisco e Porto Murtinho não houve registro de chuva. Em Ladário, Porto Esperança, Miranda e Fazenda Buriti, o acumulado foi inferior a 10 mm. Já em Palmeiras e Aquidauana as chuvas superaram 10 mm, porém ficaram abaixo da metade da média histórica mensal. Na Estrada MT-738, a precipitação atingiu 60% da média histórica mensal, enquanto em Dourados o volume chegou a 93%. Os baixos acumulados de chuva resultaram na redução das cotas dos rios, sobretudo nas estações Dourados e Fazenda Buriti, na bacia hidrográfica do Paraná, e em Aquidauana e Pousada Taiamã, na bacia hidrográfica do Paraguai, que se encontram em nível de estiagem. As demais estações permanecem dentro da faixa de normalidade, mas com tendência de queda nas cotas. A estação 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