

Boletim dos Rios

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

Dezembro
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	Dezembro			Cota de referência		
		Média	Mínima	Máxima	Estiagem	Alerta	Emergência
Rio Piquiri/ Cuiabá	São José do Piquiri	206	191	222	167	520	580
	Pousada Taiamã	286	248	339	263	500	560
Rio Paraguai	*****São Francisco	357	332	385	346	750	830
	Ladário	44	23	70	52	400	460 ▲
	Porto Esperança	-29	-52	3	35	500	560
	Porto Murinho	164	147	176	184	640	700 ▲
	***Palmeiras	156	126	189	105	450	650 ▲
Rio Aquidauana/ Miranda	Aquidauana	277	159	475	200	600	730 ▲
	*Estrada MT-738	172	118	498	96	470	650 ▲
	Miranda	311	172	492	123	600	700 ▲
Rio Taquari	Coxim	395	358	426	350	400	500 ▲
Rio Aporé	**Cassilândia				100	150	200
Rio Pardo	****Faz. Buriti	340	275	442	303	530	630
Rio Dourados	*****Dourados	158	114	244	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 parou de transmitir em 25/01/2025.
- *** A estação Palmeiras parou de transmitir em 07/12/2025.
- **** A estação Fazenda Buriti parou de funcionar em 19/12/2025.
- ***** A estação Dourados não está transmitindo dados corretamente desde 31/12/2025.
- ***** A estação São Francisco está com dados suspeitos de chuva desde 20/10/2025

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 Murtinho

Palmeiras

Aquidauana

Estrada MT-738

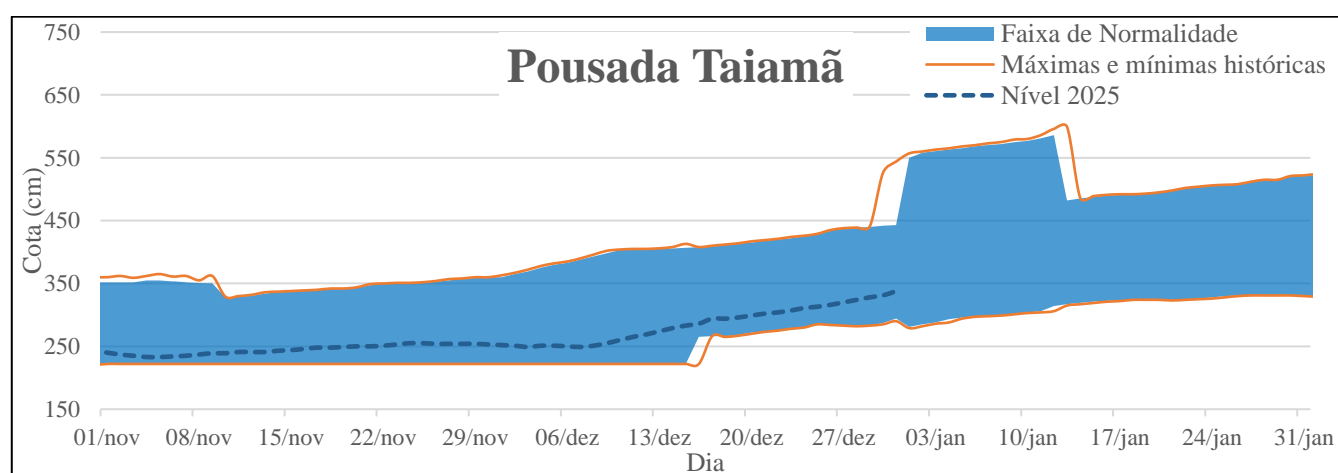
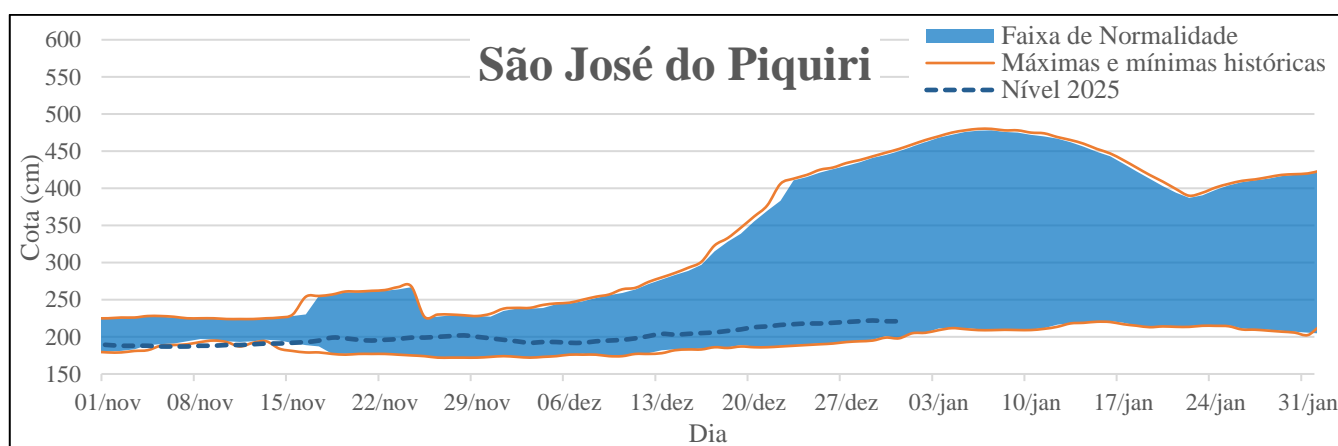
Miranda

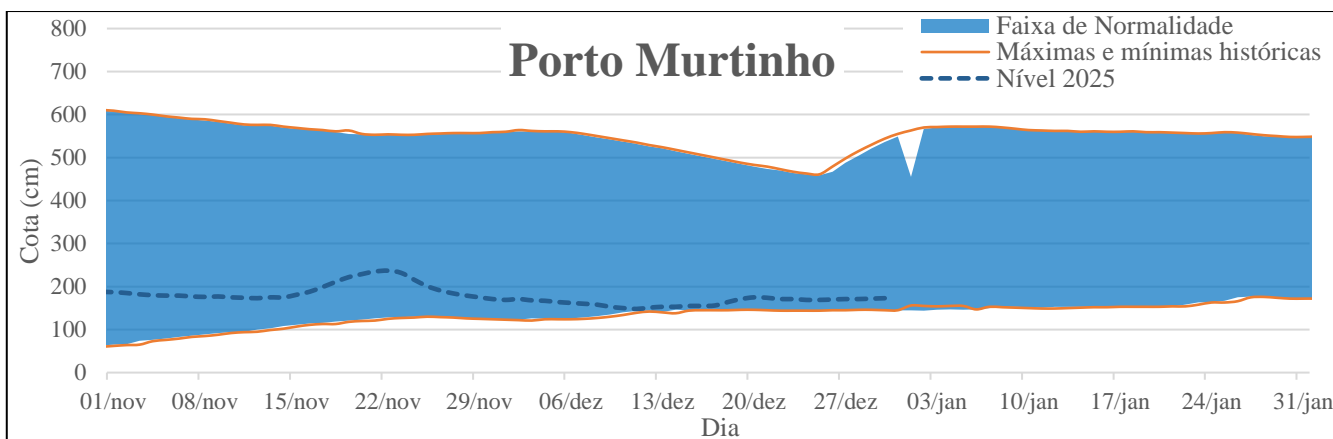
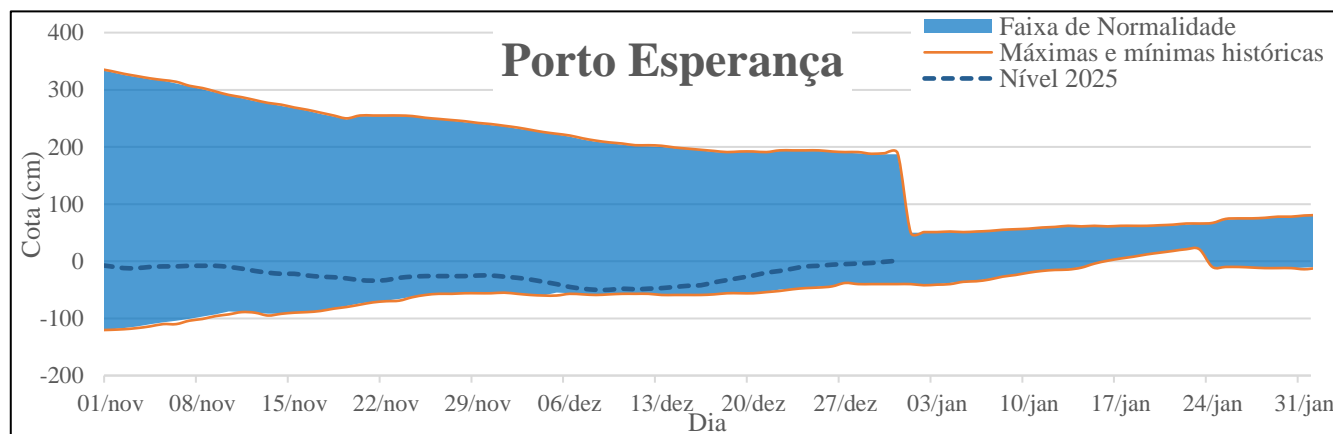
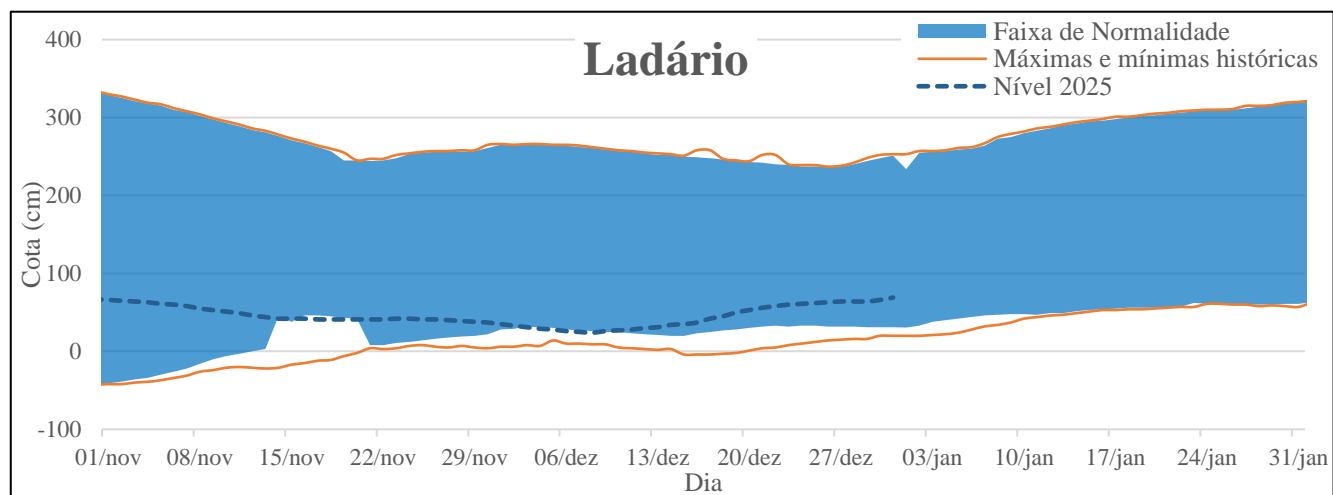
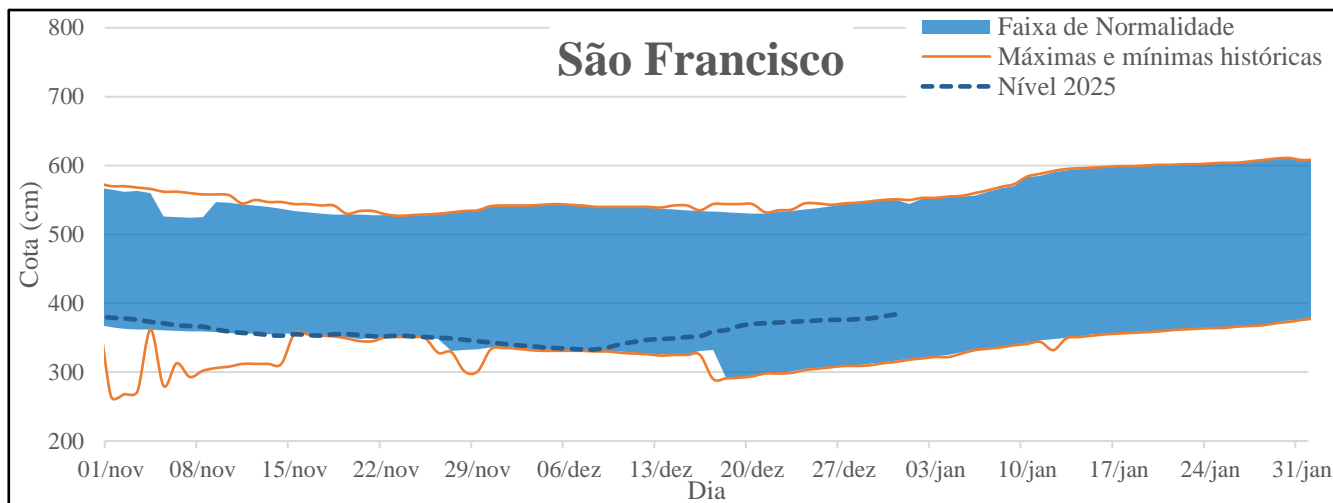
Coxim

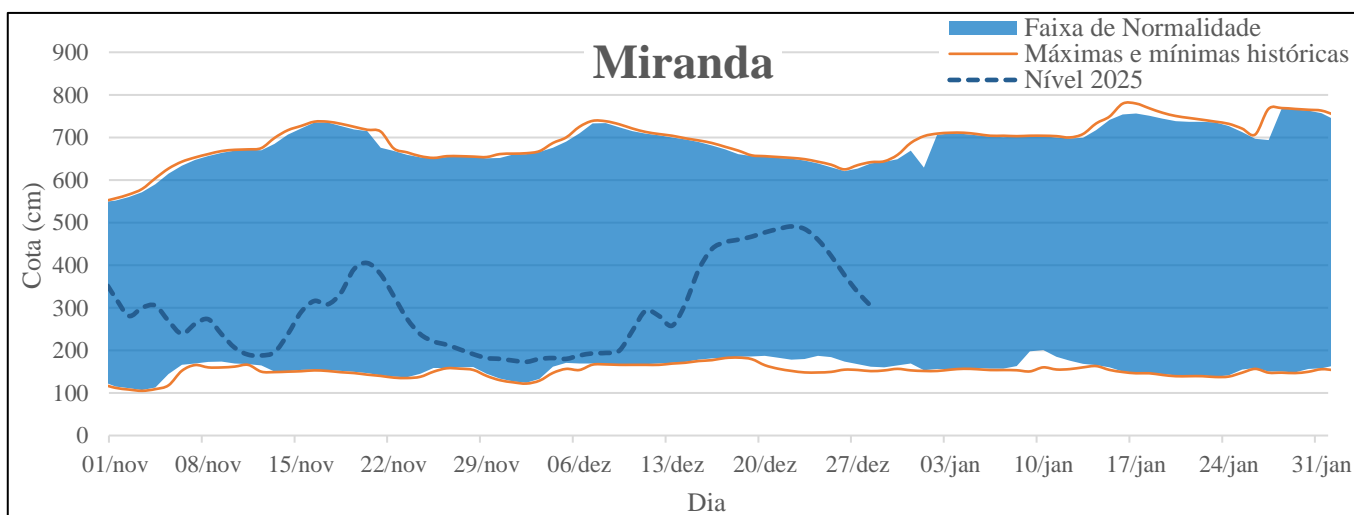
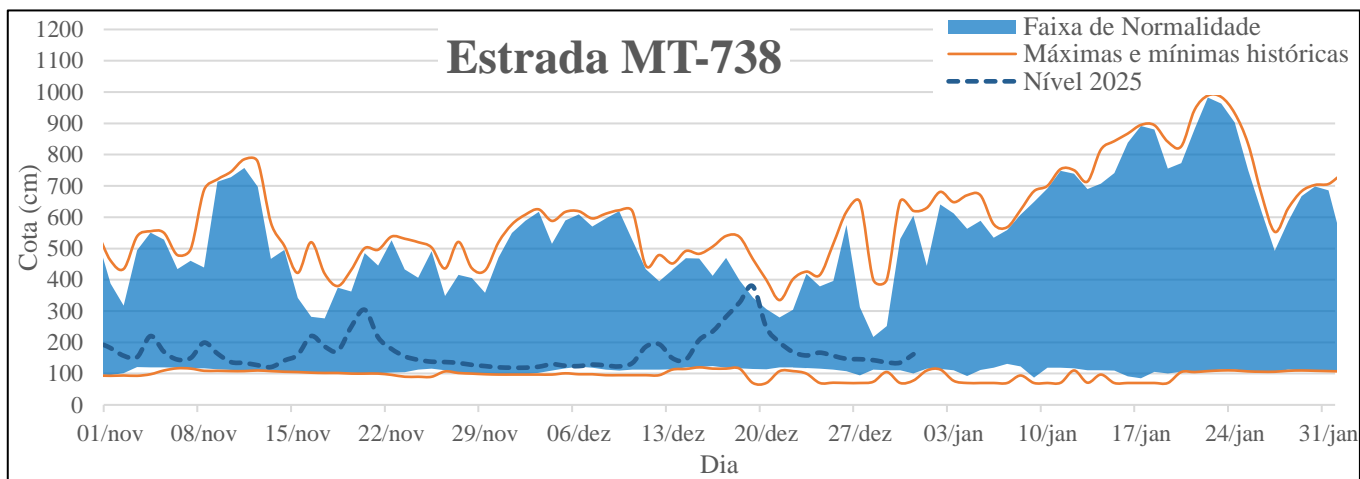
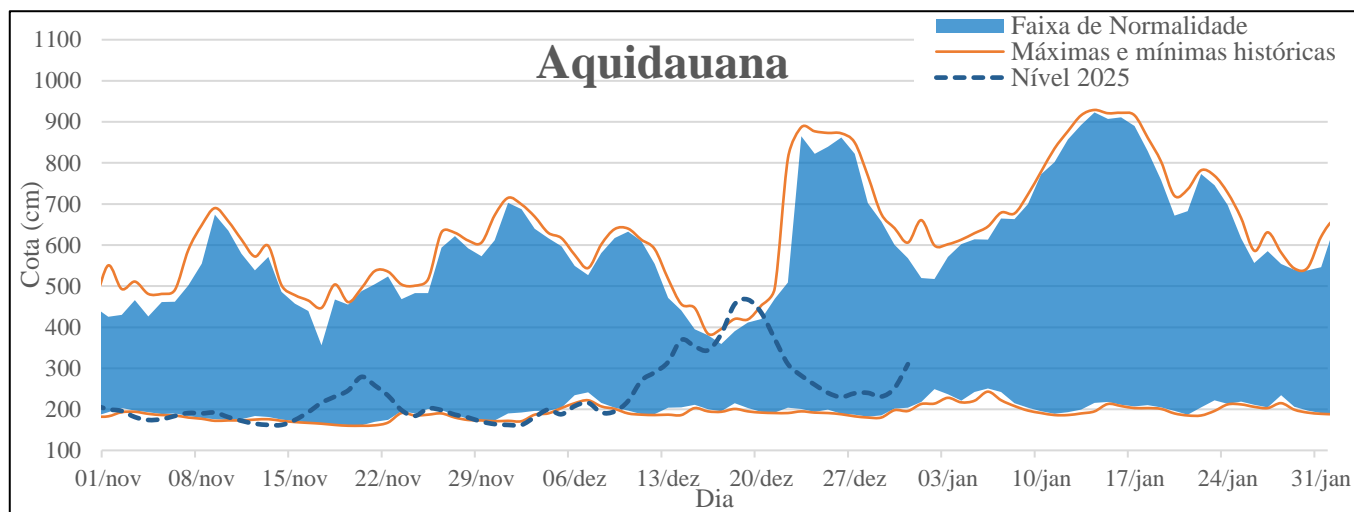
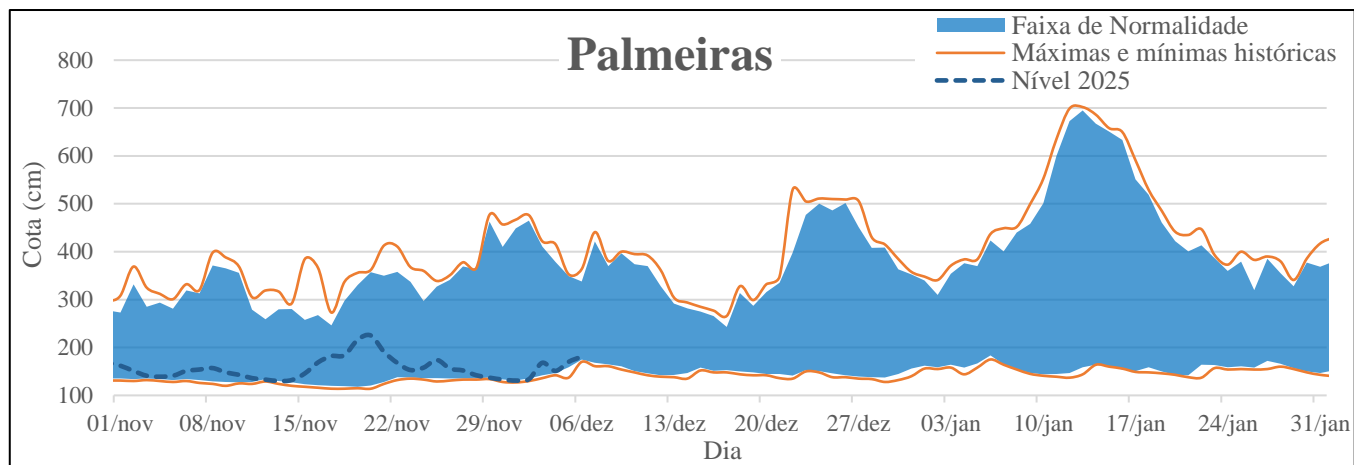
Cassilândia

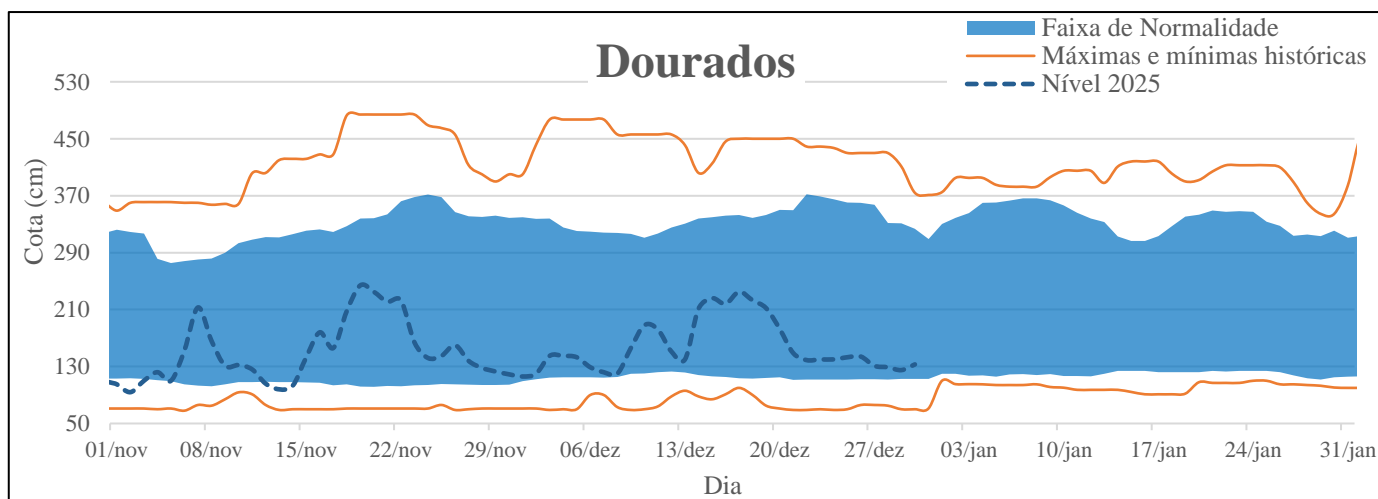
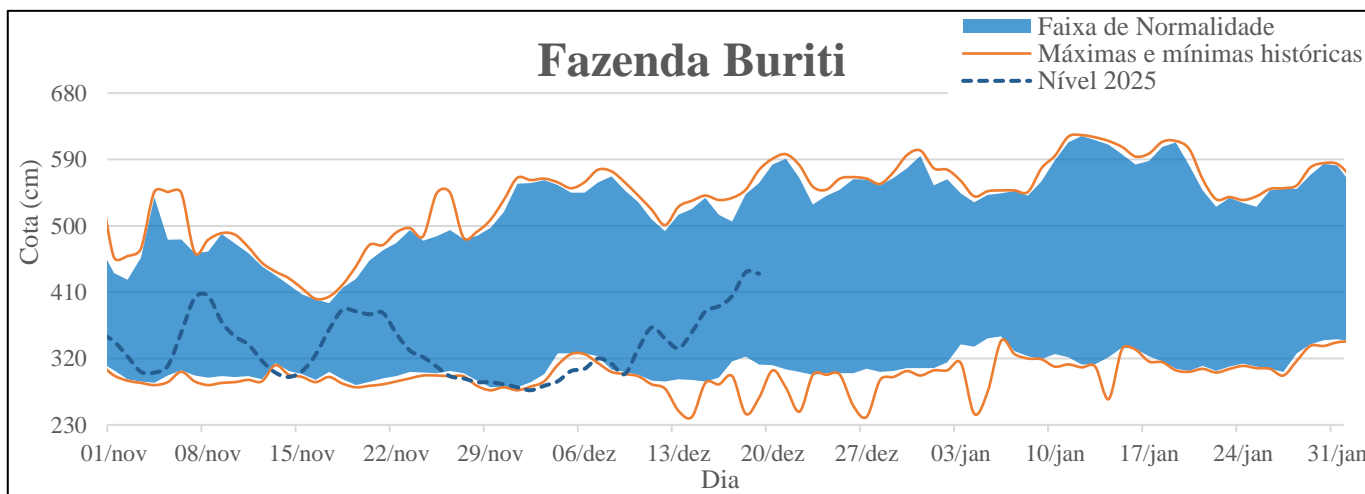
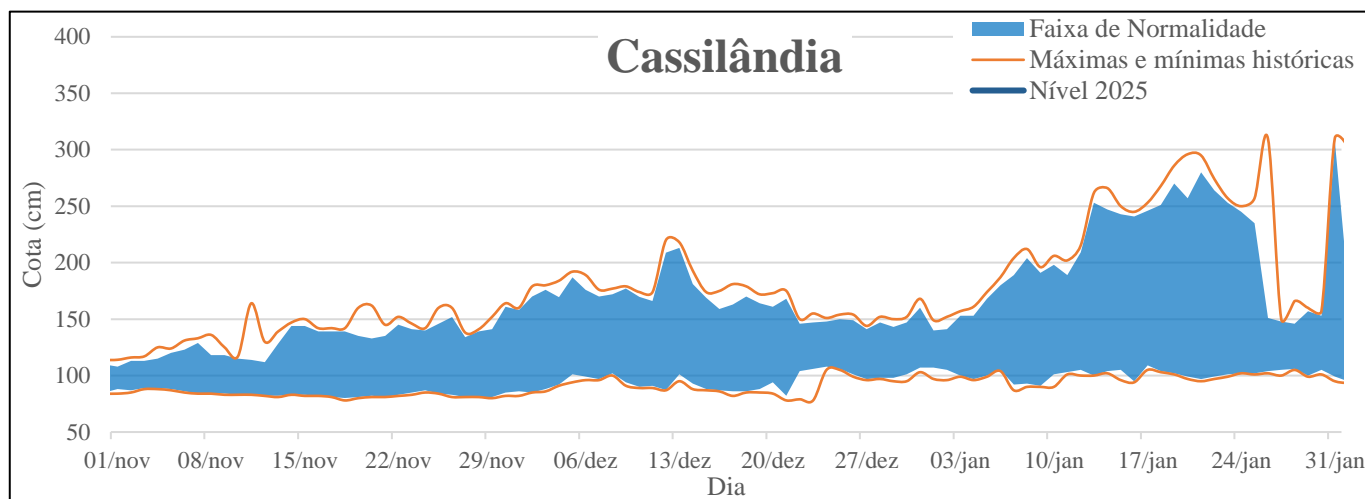
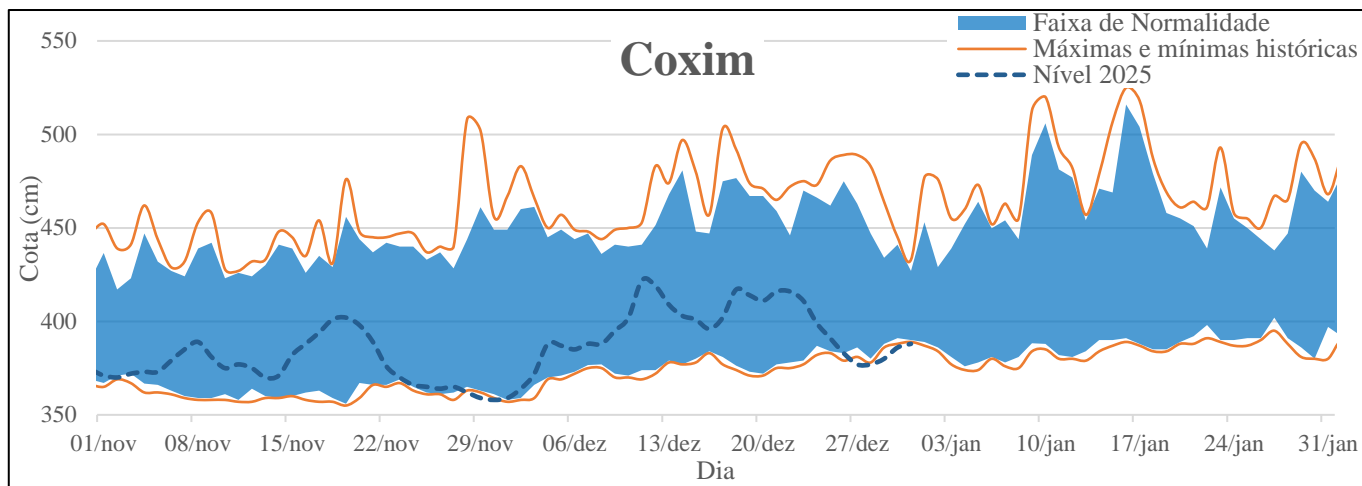
Faz. Buriti

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	193,8	42,8	13	92
	Pousada Taiamã	199,0	52,6	17	165
Rio Paraguai	*****São Francisco	0,0	0,0	0	144
	Ladário	191,2	77,2	14	128
	Porto Esperança	8,2	4,0	2	147
	Porto Murtinho	146,8	47,8	10	102
	***Palmeiras	64,0	44,8	2	156
Rio Aquidauana/ Miranda	Aquidauana	256,6	85,2	14	175
	*Estrada MT-738	245,2	35,2	19	124
	Miranda	328,4	115,0	14	166
	Coxim	224,2	42,4	19	200
Rio Taquari					
Rio Aporé	**Cassilândia				208
Rio Pardo	****Faz. Buriti	95	28	8	178
Rio Dourados	*****Dourados	290,6	86,6	12	179

Sem informações atualizadas

Observações:

- * A estação Estrada MT-738 está com dados suspeitos de chuva desde 10/05/2023.
- ** A estação Cassilândia parou de transmitir em 25/01/2025.
- *** A estação Palmeiras parou de transmitir em 07/12/2025.
- **** A estação Fazenda Buriti parou de funcionar em 19/12/2025.
- ***** A estação Dourados não está transmitindo dados corretamente desde 31/12/2025.
- ***** A estação São Francisco está com dados suspeitos de chuva desde 20/10/2025.

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.

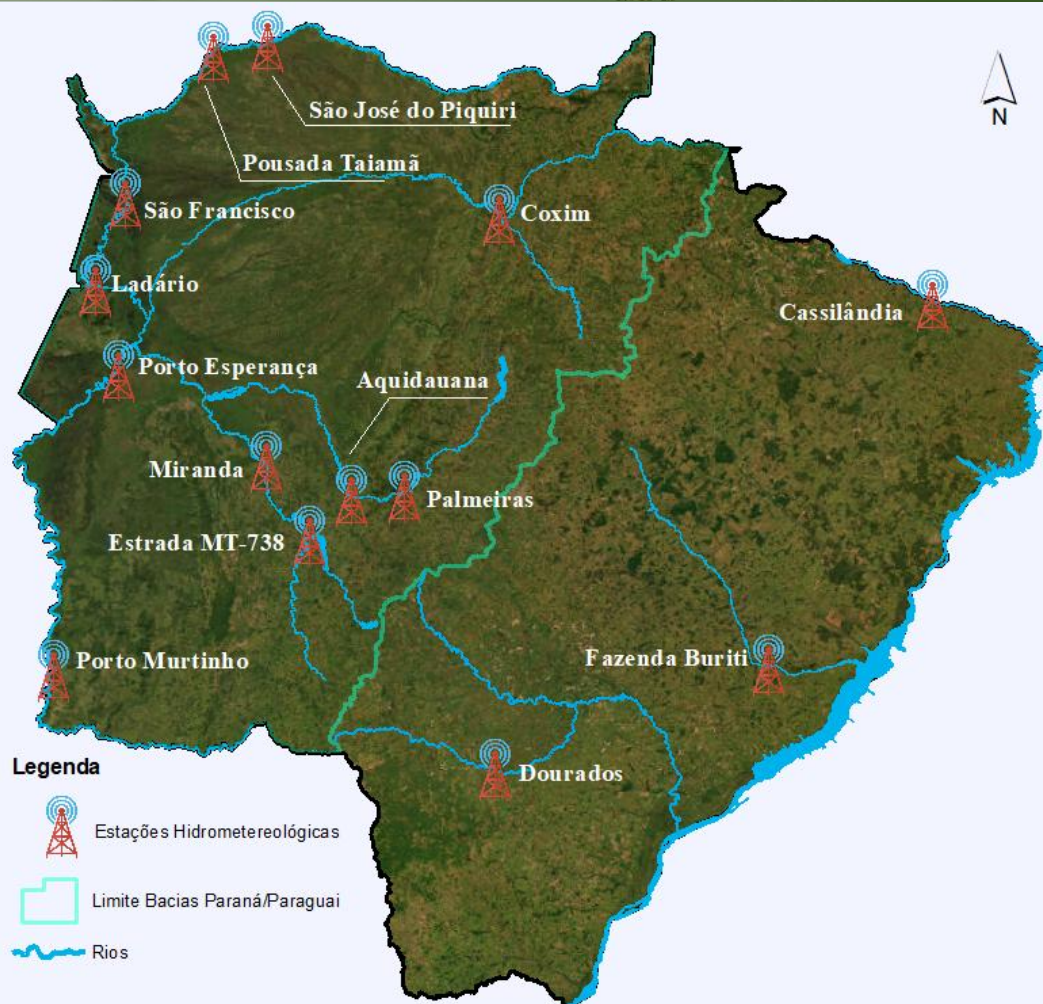
Foram considerados dias com chuva quando o volume acumulado foi maior que 1 mm; valor recomendado pela Organização Mundial de Meteorologia (OMM).

 Acesse dados detalhados mensal

Em dezembro, houve um incremento da precipitação. Choveu acima da média histórica mensal em 9 das 14 estações. As estações São José do Piquiri, Estrada MT-738 e Miranda registraram praticamente 2 vezes a média mensal. Ladário, Porto Murtinho, Aquidauana e Dourados apresentaram chuvas entre 1,4 e 1,6 vezes a média mensal. Pousada Taiamã e Coxim também tiveram acumulados levemente superior. A estação São Francisco não registrou chuva, e Porto Esperança teve apenas 6% do volume esperado. Fazenda Buriti e Palmeiras apresentaram chuva equivalente à metade da média mensal, contudo, estão inoperantes desde os dias 07 e 19 respectivamente. O aumento das chuvas no mês resultou em variação positiva das cotas dos pontos monitorados. Coxim chegou a estar em alerta por alguns dias. Mesmo os rios que iniciaram o mês em situação de estiagem apresentaram recuperação de seus níveis para dentro da normalidade, com exceção de Porto Esperança e Porto Murtinho, que, apesar da recuperação, encerraram o mês em estiagem. Cassilândia continua inoperante, assim como Palmeiras e Fazenda Buriti, conforme já mencionado.

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