

# Pesquisadores identificam 14 poluentes nos rios e alerta sobre a qualidade da água em MT

Category: BRASIL,GERAL,MEIO AMBIENTE

escrito por Guilherme Paixão | 29 de abril de 2026



Uma pesquisa realizada por cientistas da Universidade do Estado de Mato Grosso (Unemat) em parceria com uma universidade da Colômbia identificou 14 tipos de poluentes nos rios do Pantanal e ascendeu um alerta sobre a qualidade da água no bioma do estado.

Os primeiros resultados fornecem um panorama sobre a presença de contaminantes no Pantanal e servem como base para ações de monitoramento.

O estudo começou em abril de 2024 e analisou amostras em seis pontos dos rios Paraguai, Cuiabá e São Lourenço. A pesquisa identificou a presença de medicamentos, hormônios, produtos de higiene, resíduos industriais e pesticidas.

## **Poluentes encontrados nos rios:**

Progesterona;

estradiol;

testosterona;

anti-inflamatórios como diclofenaco e ibuprofeno;

cafeína;

herbicidas, fungicidas e inseticidas;  
plásticos.

Segundo a pesquisa, os registros de medicamentos encontrados no Rio Cuiabá podem ser tóxicos para peixes da espécie algas e moluscos. Já os pesticidas podem causar danos neurológicos em peixes e abelhas, afetando o equilíbrio do ecossistema.

Os pesquisadores informaram que a cafeína encontrada nos rios se concentra em áreas urbanas, indicando que a contaminação é proveniente da rede de esgotos domésticos.

O estudo indica que os contaminantes podem não ser totalmente removidos pelo tratamento convencional de esgoto e, mesmo em baixas concentrações, podem se acumular e gerar impactos ao longo do tempo.

De acordo com os pesquisadores, como possível solução, está sendo realizado testes em sistemas naturais de tratamento, como em uma estação experimental instalada em Cáceres, que demonstrou resultados positivos. O objetivo é expandir a tecnologia para outras cidades e reduzir a presença dos poluentes.

Fonte: gl e Publicado Por: Jornal Folha do Progresso  
28/04/2026/16:00:28

*O formato de distribuição de notícias do [Jornal Folha do Progresso](#) pelo celular mudou. A partir de agora, as notícias chegarão diretamente pelo formato Comunidades, ou pelo canal uma das inovações lançadas pelo WhatsApp. Não é preciso ser assinante para receber o serviço. Assim, o internauta pode ter, na palma da mão, matérias verificadas e com credibilidade. Para passar a [receber as notícias](#) do Jornal Folha do Progresso, clique nos links abaixo siga nossas redes sociais:*

- [Clique aqui e nos siga no X](#)

- [Clica aqui e siga nosso Instagram](#)
- [Clique aqui e siga nossa página no Facebook](#)
- [Clique aqui e acesse o nosso canal no WhatsApp](#)
- [Clique aqui e acesse a comunidade do Jornal Folha do Progresso](#)

*Apenas os administradores do grupo poderão mandar mensagens e saber quem são os integrantes da comunidade. Dessa forma, evitamos qualquer tipo de interação indevida. Sugestão de pauta enviar no e-mail: [folhadoprogresso.jornal@gmail.com](mailto:folhadoprogresso.jornal@gmail.com).*

**Envie vídeos, fotos e sugestões de pauta para a redação do JFP (JORNAL FOLHA DO PROGRESSO) Telefones: WhatsApp [\(93\) 98404 6835](#)– (93) 98117 7649.**

“Informação publicada é informação pública. Porém, para chegar até você, um grupo de pessoas trabalhou para isso. Seja ético. Copiou? Informe a fonte.”

*Publicado por Jornal Folha do Progresso, Fone para contato 93 981177649 (Tim) WhatsApp: [-93- 984046835](#) (Claro)  
-Site: [www.folhadoprogresso.com.br](http://www.folhadoprogresso.com.br) e-mail: [folhadoprogresso.jornal@gmail.com](mailto:folhadoprogresso.jornal@gmail.com)/ou e-mail: [adeciopiran.blog@gmail.com](mailto:adeciopiran.blog@gmail.com)*

[História e Tradições do Botafogo de Futebol e Regatas](#)