

## ALERTA CONJUNTO DE EVENTO ESTADUAL

### CIEVS Paraná, CIEVS Curitiba e CIEVS Foz do Iguaçu Nº 03/2025

#### Casos de intoxicação por metanol relacionados a consumo de bebidas alcoólicas no Estado do Paraná

#### CONTEXTUALIZAÇÃO

O estado do Paraná notificou ao Ministério da Saúde quatro casos de intoxicação exógena por metanol associados à ingestão de bebida alcoólica, sendo dois confirmados e dois suspeitos, até a data de publicação deste documento.

Os casos confirmados foram registrados no município de Curitiba, na primeira semana de outubro de 2025. Tratam-se de dois homens, de 60 e 71 anos, com histórico de consumo de bebida alcoólica destilada. Ambos foram atendidos em serviços de saúde da cidade, apresentando quadro clínico grave, com sintomas neurológicos e acidose metabólica severa. Além disso, um caso suspeito segue em investigação no mesmo município.

O município de Foz do Iguaçu acompanha um caso suspeito em uma mulher de 31 anos, que apresentou sintomas compatíveis com intoxicação por metanol, após relatar o consumo de bebida alcoólica destilada. A paciente foi atendida em uma Unidade de Pronto Atendimento (UPA) e apresenta quadro clínico leve.

A situação configura um Evento de Saúde Pública (ESP) e demanda o aumento da sensibilidade dos pontos e serviços da Rede de Atenção à Saúde do Paraná para a detecção precoce e o manejo oportuno de possíveis novos casos com quadro clínico similar.

#### DEFINIÇÃO DE CASO

**Caso suspeito:** Indivíduo que ingeriu bebida destilada e apresentou PERSISTÊNCIA ou PIORA dos sintomas entre 6h a 72 horas após a ingestão. Apresentam sintomas gastrointestinais e do sistema nervoso central: náuseas, vômitos, dor abdominal, cefaleia, geralmente de forte intensidade, confusão, vertigem, amaurose, borramento visual, midríase.

Observação: Pessoas com baixa ingestão podem levar mais tempo para apresentar sintomas e evoluir de forma grave com acometimento e sequelas em órgãos alvo, com destaque para quadros neurológicos e renais.

**Caso confirmado:**

1) Critério laboratorial: Caso suspeito com detecção/ quantificação de metanol no sangue ou na urina. **E/OU**

2) Critério clínico quando a dosagem específica não está disponível: História e clínica compatíveis + 1 dos itens abaixo:

a) Acidose metabólica com ânion gap aumentado ( $\text{pH} \leq 7,30$  e/ou  $\text{HCO}_3 \leq 20$  mEq/L, com ânion gap elevado  $> 12$  mEq/L), não justificado por outras causas;

b) Gap Osmolar aumentado — mais útil nas apresentações precoces.

Fortemente sugestivo: GO  $> 25$  mOsm/kg. Suspeito: GO  $> 10$  mOsm/kg.

**COMUNICAÇÃO IMEDIATA**

**Todos** os casos suspeitos de intoxicação por metanol devem ser reportados e discutidos com um dos quatro Centros de Informação e Assistência Toxicológica do Paraná, que irão orientar sobre a conduta clínica e notificar imediatamente a SESA, por meio da Rede CIATox do Paraná.

CIATox Curitiba: 08000 410 148

CIATox Londrina: (43) 3371-2244

CIATox Maringá: (44) 3011-9127

CIATox Cascavel: (45) 3321-5261

**CONDUTA CLÍNICA FRENTE AO CASO SUSPEITO OU CONFIRMADO**

Garantir via aérea pérvia e suporte ventilatório; Monitorar sinais vitais, glicemia capilar e pupilas; Hidratação venosa adequada para manutenção de diurese; ECG de 12 derivações (repetir se necessário); Não é recomendada a descontaminação por meio da lavagem gástrica, nem o uso do carvão ativado (não adsorve quantidade significativa de metanol); Realizar notificação e discussão do caso com um dos quatro Centros de Informação e Assistência Toxicológica (CIATox) do Paraná.

**Exames laboratoriais:** Gasometria arterial; Eletrólitos séricos (incluindo cloreto e bicarbonato), ureia, creatinina, glicemia, função hepática, hemograma; Osmolaridade sérica e cálculo do gap osmolar (GO) e do ânion gap (AG); Dosagem de metanol plasmático (quando disponível).

## TRATAMENTO

O etanol é o antídoto para prevenir a formação de ácido fórmico, reduzindo risco de acidose grave e insuficiência renal. É necessário consultar o CIATox de referência para a região, para recomendações de administração, quando for o caso.

CIATox Curitiba: 08000 410 148 CIATox Londrina: (43) 3371-2244 CIATox Maringá: (44) 3011-9127 CIATox Cascavel: (45) 3321-5261

## CONDUTAS DE ALERTA

- Realizar a **comunicação imediata** com um dos quatro CIATox do Paraná para otimizar a triagem de caso suspeito, notificação e demais fluxos estabelecidos;
- Reforçar a **notificação imediata** (em até 24 horas) no SINAN Net, na ficha de Intoxicação Exógena, de casos **suspeitos ou confirmados** de intoxicação exógena por metanol para ações rápidas de investigação, controle e tratamento. A notificação deve seguir o fluxo estabelecido entre serviços de saúde, secretarias municipais de saúde, regionais de saúde e SESA nível central.

## MEDIDAS DE PREVENÇÃO PARA A POPULAÇÃO

- Adquirir bebidas apenas de estabelecimentos confiáveis.
- Fique atento a preços muito abaixo do normal.
- Verifique se o líquido contém partículas ou impurezas, que podem ser indicativos de contaminação.
- Confira se o lacre está intacto; lacre rompido ou torto são pontos de atenção.
- Desconfie de rótulos mal aplicados, com erros de ortografia ou informações borradas, que podem indicar falsificação.

- Procure o registro do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA) na embalagem.
- Em destilados, confira o selo do Imposto sobre Produtos Industrializados (IPI), que geralmente é colocado próximo à tampa; se estiver ausente, pode indicar que a bebida não passou pela fiscalização brasileira.
- Ao adquirir bebidas alcoólicas para comercialização, os estabelecimentos devem exigir a nota fiscal de seus fornecedores, garantindo a procedência e a rastreabilidade das bebidas.
- Em caso de suspeita de intoxicação, o paciente deve procurar o serviço de saúde o mais rápido possível.

Publicado em: 05/10/2025 - 16h00

Elaborado por: Diego Spinoza (CIEVS Curitiba), Juliana Clélia Cequinel (DVVZI/SESA), Larissa da Luz (CIEVS Foz do Iguaçu) e Tatiane Cristina Brites Dombroski CIEVS Paraná.

Revisado por: Diego Spinoza – CIEVS Curitiba e Tatiane Cristina Brites Dombroski CIEVS Paraná