



**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

## UFSC NA MÍDIA - CLIPPING



**Agcom**  
Agência de  
Comunicação  
da UFSC

**24 de janeiro de 2023**

## Notícias do Dia

### Capa e Cidade

“UFSC identifica norovírus em epidemia de diarreia na Capital”

UFSC identifica norovírus em epidemia de diarreia na Capital / Daiane Mayer / Agecom / Norovírus Humano Genótipo 1 / BiomeHub / Vigilância Sanitária de Florianópolis / Laboratório de Virologia Aplicada / Gislane Fongaro / Departamento de Microbiologia, Imunologia e Parasitologia / Universidade Federal de Santa Catarina

#### EPIDEMIA DE DIARREIA

# Pesquisadores identificam norovírus no rio do Brás

Laboratório de Virologia Aplicada da UFSC afirma que a *presença do vírus no rio pode indicar que ele chega por via direta de esgotos irregulares*; prefeitura anuncia o lançamento do Pacto pelo Saneamento de Florianópolis **PÁGINAS 3 E 4**

LEO MANHOZ/ND



Foz do rio do Brás, na praia de Canasvieiras, voltou a ser fechada para o mar; prefeitura define programa pró-balneabilidade

# UFSC identifica norovírus em epidemia de diarreia na Capital

Amostras fecais e de águas de rios *apontaram presença do micro-organismo patogênico, situação que acende alerta* para um problema de saúde pública. Mar não foi contaminado

## SANEAMENTO ATRASO E DESAFIO

O Laboratório de Virologia Aplicada da UFSC (Universidade Federal de Santa Catarina) identificou o HuNoV-GI (Norovírus Humano Genótipo 1) em 12 de 19 amostras fecais analisadas em parceria emergencial com o BiomeHub e a Vigilância Sanitária de Florianópolis. A equipe coordenada pela professora Gislaïne Fongaro, do Departamento de Microbiologia, Imunologia e Parasitologia, analisou 19 amostras fecais e três de praia e rio fornecidas pela vigilância. “O micro-organismo é um agente patogênico e sua presença significa problema para saúde pública”, alerta.

Segundo ela, os norovírus detectados são vírus feco-orais, patogênicos, responsáveis por surtos gastroentéricos, propagados principalmente por via alimentar. Sua transmissão também pode ocorrer pela água e por aerossóis provenientes de fezes e vômito de infectados. “Recomenda-se a ampliação da vigilância em pacientes e águas, bem como em amostras de alimentos, principalmente

de consumo direto ou minimamente processados – hortaliças e outros”, completa.

O norovírus também foi encontrado na água do rio do Brás, em Canasvieiras, no Norte da Ilha. A professora explica que pela via alimentar o vírus pode se espalhar por meio da irrigação e cultivo em ambientes já contaminados. Além disso, esse tipo de micro-organismo também está associado a rotas de cruzeiros, causando surtos em confinados. “Hortifrúteis e moluscos também são alvos de acúmulo desse vírus, além da água”, pontua.

Ainda conforme a professora, na análise foi possível identificar que o vírus surge na via fecal e acomete águas. “Mostra a contaminação das águas por fezes contaminadas”, pontua. Nessa coleta, não foi identificado no mar. “Quanto mais amostras tivermos, mais representação teremos da situação”, diz.

Conforme Gislaïne, a presença do vírus no rio pode indicar que ele chegue por esgotos ilegais, principalmente. Do rio, é possível que seja transportado para o mar – muito embora os estudos de balneabilidade rastreiem bactérias e sejam necessárias mais amostras e análises.



Pesquisadora analisa material encaminhado pela Vigilância

A pesquisadora lembra que é importante monitorar mais águas, mais pontos e alimentos, além de diagnosticar pacientes, sabendo a origem etiológica do surto. Rastrear águas e alimentos possivelmente contaminados, buscando melhorias sanitárias e evitando novos eventos também é ação importante. “Estamos monitorando ainda amostras fecais e ambientais coletadas diretamente pela UFSC e comunicaremos à Vigilância Sanitária após novos resultados”, concluiu.

**“A balneabilidade no Brasil e em vários países é mensurada por padrão bacteriano como indicador. Vírus são buscados em pesquisas ou em casos de surtos.”**

**Gislaïne Fongaro**  
do Departamento de  
Microbiologia, Imunologia  
e Parasitologia da UFSC

## Programa e ações pró-balneabilidade

A Prefeitura de Florianópolis definiu um programa pró-balneabilidade, que inclui um Plano Diretor de Drenagem, com plano de estudos, projetos e obras de drenagem para toda a cidade, além da revitalização do rio do Brás — que desemboca no mar em Canasvieiras.

Segundo o secretário adjunto do Meio Ambiente, Lucas Arruda, um grande estudo será realizado e uma parceria está sendo projetada. “A gente está negociando um estudo doado pela iniciativa privada, até para nos dar velocidade em razão do desassoreamento, porque o rio está com uma lâmina muito baixa; já teve dois metros, e hoje está com 30 centímetros”, pontua.

Além disso, serão realizadas obras de recuperação ambiental em torno do rio e a limitação da bacia hidrográfica. “Uma hipótese na revitalização do rio do Brás é criar um mecanismo que mantenha o rio conectado com o mar, renovando sempre a qualidade da água do rio já desassoreado”, completa Arruda.

A Casan (Companhia Catarinense de Águas e Saneamento) afirma que tem quase 100% de coleta e tratamento em Canasvieiras, por isso argumenta que a explicação para contaminação do rio está em ligações clandestinas na rede de drenagem.

## Notícias do Dia

### Serviço

“UFSC lança concurso público para cinco campi”

UFSC lança concurso público para cinco campi / Universidade Federal de Santa Catarina / Técnico-Administrativa em Educação / TAE

#### *Níveis médio e superior*

## UFSC lança concurso público para cinco campi

A UFSC (Universidade Federal de Santa Catarina) abriu concurso público para selecionar candidatos para provimento de cargos da carreira técnico-administrativa em educação (TAE), para o quadro permanente dos campi de Araranguá, Blumenau, Curitibanos, Florianópolis e Joinville. São mais de 80 vagas para diferentes cargos, com exigências de formação que variam de ensino médio a nível superior. Há vagas para ampla concorrência, para pessoas com deficiência e para negros.

Para o campus da UFSC em Florianópolis há 52 vagas para variadas formações, além de nível médio e profissionalizante.

As inscrições serão online no período das 10h de 1º de fevereiro às 23h59min de 2 de março, através do site [concursos.ufsc.br](http://concursos.ufsc.br). As taxas de inscrição são de R\$ 122,43, para candidatos a vagas de ensino médio; e de R\$ 195,55, para candidatos a vagas de nível superior.

Há casos em que é possível requerer a isenção da taxa. O benefício deve ser solicitado até 20 de fevereiro.

Notícias veiculadas em meios impressos, convertidas para o formato digital, com informações e opiniões de responsabilidade dos veículos.

# CLIPPING DIGITAL

[Quem é o catarinense que morreu atropelado enquanto andava de skate no RJ](#)

[Quem é o catarinense que morreu atropelado enquanto andava de skate no RJ](#)

[Catarinense morre atropelado enquanto andava de skate no RJ](#)

[Norovírus: Agente causador de diarreia em Florianópolis é encontrado no Rio do](#)

[Brás](#)

[UFSC lança concurso público com mais de 80 vagas para os cinco campi](#)

['Somos humanos e falhos': padres falam sobre saúde mental](#)

[Aluno da UFSC morre após sofrer acidente grave com churrasqueira](#)

[Resultados preliminares apontam Norovírus como causador de diarreia em](#)

[Florianópolis](#)

[Repense sua vida...](#)

[Lula voltou – interregno do fascismo](#)

[Manaus integra projeto nacional de mineração urbana](#)

[Identifican la causa del brote de gastroenteritis en playas de Florianópolis y](#)

[crecen los casos](#)

[O deus mercado e a fraude nas Lojas Americanas](#)

[Prefeitura de Florianópolis avalia reajuste de 15% no piso dos professores](#)

[Estado fará licitação inédita para modernizar sistema de transporte metropolitano](#)

[da Grande Curitiba](#)

[Unifque anuncia head de mercado para o Rio Grande do Sul](#)

[Estão abertas inscrições para transporte universitário gratuito](#)

[Cláudio Figueiredo e Silva é empossado como juiz substituto no TRE-SC](#)

[Professor da Ufal toma posse no Conselho Estadual de Educação em Direitos](#)

[Humanos](#)

[UFSC abre concurso público com mais de 80 vagas - Cotidiano](#)

[Aluno da UFSC morre em Florianópolis após sofrer queimaduras em churrasqueira](#)