

Cidades.

Produtos vencidos no Norte

Cerca de 300 quilos de produtos com prazo de validade vencido foram apreendidos em mercearias e supermercados de Sooretama. *Página 7*

EDITORA:
ANDRÉA PIRAJÁ
apiraja@redgazeta.com.br
Tel.: 3321.8446
agazeta.com.br/cidades
gazetacidades

REPORTAGEM ESPECIAL

PERIGO PARA BANHISTAS CONTAMINAÇÃO EM AREIA DE 3 PRAIAS DE VITÓRIA

Há bactérias em Camburi, Curva da Jurema e Ilha do Boi

CARLA SÁ
carla.sa@redgazeta.com.br

A areia das praias da Orla de Camburi, Curva da Jurema e da Ilha do Boi, em Vitória, estão com alto índice de contaminação por bactérias de origem fecal. Foram coletadas amostras de outubro do ano passado a junho deste ano, e 60% delas estavam com valores acima do recomendado para o contato humano.

O maior risco para quem frequenta esses locais são as infecções tanto na pele quanto gastrointestinais, principalmente em crianças e idosos, que estão no grupo de risco.

Os dados são de uma pesquisa realizada por estudantes de Ciências Biológicas que fazem parte de projeto de extensão da Faculdade Salesiana de Vitória, orientado pelo professor Marcus Covre.

São seis pontos que foram monitorados, próximo ao primeiro píer, perto do Clube dos Oficiais e na frente do Hotel Canto do Sol, em Camburi; na área da escola de vela e dos quiosques na Curva da Jurema; e na praia da esquerda na Ilha do Boi.

“Usamos como base de comparação os índices de qualidade de Portugal porque não há esse tipo de avaliação no Brasil, para areia, somente para água do mar”, explica Marcus.

Para isso, eram recolhidas amostras semanalmente, sendo que em cada ponto foram

coletadas cinco amostras, a cada 25 metros.

A análise microbiológica revelou a existência das bactérias principalmente na Curva da Jurema, onde os dois pontos apresentaram contaminação superior ao máximo do tolerado em praticamente todos os meses de controle da pesquisa.

“Embaixo da ponte lá perto há um local de saída de água para o mar que tem um forte cheiro de esgoto”, diz o professor.

O esgotamento sanitário na praia, inclusive, é apontado pelo grupo como o causador dessa contaminação. “A principal contribuição é do esgoto que possivelmente está sendo lançado de forma clandestina na orla”, destaca Marcus.

ÁGUA

A água do mar, por sua vez, também foi coletada e qualificada de acordo com os padrões de avaliação de balneabilidade já existentes. O resultado foi que 10% das amostras apresentavam contaminação.

Sobre os parâmetros utilizados para fazer ambas, o professor diz que eles podem indicar a presença de outros microrganismos causadores de doenças, além das bactérias.

Os próximos passos do grupo de pesquisa, inclusive, são fazer análises como essa que identifiquem fungos e outros parasitas, não só na Capital, como também em praias de Vila Velha e na Serra.



GUILHERME FERRARI

Cuidado

Mãe de Francisco, de um ano e meio, Maria Beraldi relutou até mesmo em levá-lo para brincar em parquinhos por causa da areia e tem cuidados.

“Não costumo trazê-lo à praia. Mas sei do risco e evito deixar que ele leve a mão à boca”

MARIA BERALDI
ARQUIVOLOGISTA



GUILHERME FERRARI

Pesquisadores

Os estudantes Lorena Viana, Tarcila Rodrigues, Laila Schena, Enzo Baptista e o professor Marcus Covre colhem amostras na praia.

“A avaliação mostra um nível elevado de bactérias fecais nas praias de Vitória”

MARCUS COVRE
COORDENADOR
DA PESQUISA

REPORTAGEM ESPECIAL

ESTUDO PODE AJUDAR SERVIÇO DA PREFEITURA

Resultado da pesquisa pode fazer parte da análise de qualidade das praias

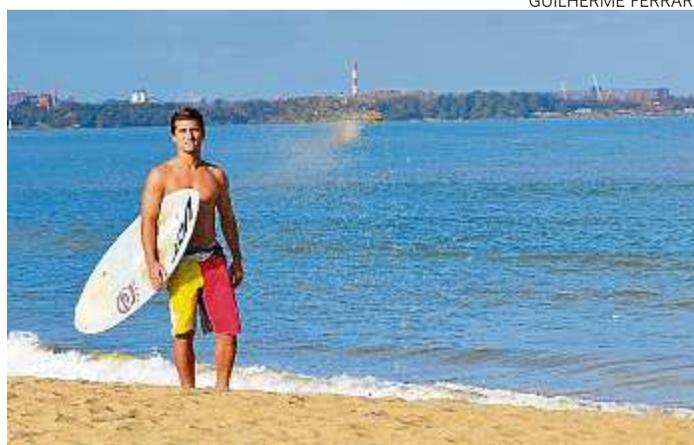
CARLA SÁ
carla.sa@redgazeta.com.br

Os resultados da pesquisa realizada pelo grupo da Faculdade Salesiana devem servir de base para um acompanhamento junto à Secretaria de Meio Ambiente de Vitória, que atualmente faz cada semana a análise da balneabilidade das praias.

“Estamos em conversa para fazer um acordo de cooperação técnica entre as duas instituições”, contou o secretário municipal do Meio Ambiente, Cleber Guerra, em entrevista à Rádio CBN Vitória.

Atualmente, já é feito o controle de 24 pontos das praias da Capital, mas apenas com relação à balneabilidade. A intenção seria unir os dois trabalhos.

O professor coordenador do grupo de pesquisa de qualidade das areias e águas das praias, Marcus



GUILHERME FERRARI

“Costumo surfar em Camburi duas vezes por semana. É horrível saber que está contaminado e não ter o que fazer”

VITOR DE FREITAS
UNIVERSITÁRIO

Covre, diz que o propósito do trabalho é sensibilizar a gestão pública para que seja feita periodicamente a análise da areia e que a prefeitura mostrou-se aberta ao projeto.

“Desde o início estamos em conversa com a prefeitura e já realizamos reuniões com o Cleber Guerra para iniciar uma parceria”, salienta Marcus.

REDUÇÃO

Para reduzir os índices de contaminação apontados pelo monitoramento, contudo, o secretário explica que ainda não há nada certo. “Com relação ao resultado dessa contaminação das praias, da areia, teríamos que fazer uma consulta na nossa assessoria técnica”, disse à CBN.

Em nota, entretanto, a

Prefeitura de Vitória diz que o Centro de Vigilância em Saúde Ambiental da Secretaria Municipal de Saúde realiza a cada semestre o monitoramento parasitológico nos estabelecimentos e locais públicos com areias para lazer, como as praias. Os resultados são encaminhados para equipes técnicas responsáveis pela manutenção desses espaços.

AREIA E ÁGUA

Controle de bactérias nas praias de Vitória

Foram recolhidas amostras de outubro de 2013 a junho de 2014

○ Ponto de coleta das amostras

Ponto 1:

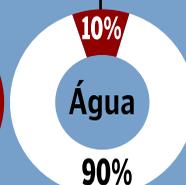
Em quatro meses as amostras tinham bactérias acima do valor máximo ideal

Ponto 2:
Os valores estavam acima do aceitável em três meses

Ponto 3:

A areia coletada estava fora do recomendado em quatro meses

Praia de Camburi



Acima do valor máximo permitido

Abaixo do valor máximo permitido

A água esteve fora do ideal em dois pontos da Orla de Camburi em três meses

Orla de Camburi

Curva da Jurema

Ponto 1:

Em todos os meses o valor estava acima do ideal

Praia da esquerda

Ilha do Boi

Ponto 1:

Amostras com níveis acima do ideal em três meses

Ponto 2:

Somente em um mês estava em níveis aceitáveis