

**Sobe e desce de risco**

# SOBE E DESCE DE RISCO

## Resgates feitos por bombeiros em elevadores aumentaram 14% este ano

CARMÉLIO DIAS  
E LUCAS GUIMARÃES\*  
[guimaraes@oglobo.com.br](mailto:guimaraes@oglobo.com.br)

**C**om maior ou menor intensidade, quase todo mundo já experimentou, pelo menos uma vez, certo receio ao usar um elevador. Os temores e questionamentos quanto ao meio de transporte, considerado seguro por especialistas, ganharam impulso esta semana diante de três casos ocorridos num intervalo de cerca de 24 horas, entre domingo e anteontem. No Hospital Municipal Salgado Filho, no Méier, Zona Norte da cidade, um paciente permaneceu 16 minutos num elevador que parou entre os andares. Após o resgate, e uma parada cardiorrespiratória, ele morreu. Na manhã de segunda-feira, uma mulher ficou ferida quando um elevador na sede da Secretaria estadual de Fazenda, no Centro, bateu no teto do edifício. Na tarde daquele mesmo dia, um homem de 40 anos morreu, em Copacabana, na Zona Sul, após a queda de um equipamento em um prédio residencial. As duas mortes são investigadas pela Polícia Civil.

**SÃO 18 CASOS POR DIA**  
Os três casos já entraram para a estatística do Corpo de Bombeiros, que registrou 1.656 ocorrências em elevadores no estado este ano, até ontem —uma média de 18 casos por dia. Desses, 1.342 só na capital. O número é 14% maior que o registrado no mesmo período do ano passado: 1.451, dos quais 1.196 na cidade do Rio. Durante todo o ano de 2022 foram 2.200 casos, contra 1.746 em 2021 e



Falta de manutenção. Fila de pacientes e funcionários no Hospital do Fundão para usar um dos elevadores: dos 16 equipamentos, 11 estavam parados ontem

### Ruidos, desnível e trepidação são sinais preocupantes

> Para o consultor técnico Diego Sarzedas, alguns sinais de que o equipamento precisa de manutenção urgente são desnível entre o elevador e o piso, tremulação durante o uso e ruídos incomuns. Segundo ele, embora os preços de manutenção possam variar

mucho de acordo com o tipo de equipamento, o custo, em média, fica na casa de R\$ 300

por elevador num prédio de dez andares. Já o Secovi informa que o valor mensal depende do "estado do elevador" e, em média, pode variar entre R\$ 500 e R\$ 600 por mês.

— É importante frisar que em mais de 90% desses casos as vítimas são resgatadas bem, lúcidas. A grande maioria dos casos é apenas de interrupção do funcionamento, quando as pessoas ficam retidas dentro da cabine por um tempo, aguardando o socorro — diz o major Fábio Contreiras, portavoz dos bombeiros.

Contreiras salienta que os casos mais graves acontecem apenas quando os sistemas de segurança dos elevadores não funcionam e que, por isso, é importante que seja cobrada das responsáveis a correta manutenção dos equipamentos. De acordo com Jaques Sherique, coordenador da Câmara de Engenharia Mecânica do

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (Crea-RJ), o correto é que o trabalho preventivo seja realizado mensalmente e por profissionais devidamente habilitados para a função.

— Muitos dos acidentes ocorrem quando as pessoas que vão fazer a manutenção não seguem as normas necessárias de reparos mecânicos, elétricos, hidráulicos que existem nesses equipamentos. O elevador é um aparelho muito sensível. As pessoas pensam no elevador só para manutenção corretiva ou seja, quando apresenta um ruído ou falhas, mas ele deve ser mantido preventivamente pelo menos uma vez por mês — disse Jaques Sherique, que é engenheiro mecânico e de

segurança do trabalho. Segundo Sherique, o Crea-RJ, juntamente com o Conselho Federal de Engenharia e Agronomia (Confea), trabalha em projeto para disponibilizar, em cada elevador, um QR Code por meio do qual seja possível acessar dados técnicos e o histórico de manutenção do equipamento, o que facilitaria o trabalho de fiscalização e de acompanhamento pelos usuários.

Ontem, após a repercussão

dos três casos ocorridos na cidade, o Crea-RJ anunciou a criação de uma comissão para tratar da fiscalização do exercício legal da profissão de engenheiros na "instalação, manutenção e modernização de elevadores".

— Os acidentes que ocorrem no Rio demonstram a im-

portância de um bom serviço de manutenção desse meio de transporte. Infelizmente nem sempre aqueles que são responsáveis pela operação e manutenção dos prédios se preocupam em contratar empresas e profissionais que tenham a devida qualificação e registros nos conselhos profissionais para exercer essa atividade — disse o engenheiro Miguel Fernández, presidente do Crea-RJ.

Em nota, a autarquia alegou que essa fiscalização tem sido prejudicada porque empresas do setor obtiveram mandado de segurança no Tribunal Regional Federal da 1ª Região, em 1996, para deixar de pagar as taxas de Anotação de Responsabilidade Técnica para os serviços.

### MANUTENÇÃO ANUAL

A necessidade de correta manutenção dos equipamentos é ainda maior numa cidade como o Rio, onde uma parcela importante dos equipamentos em atividade é considerada antiga.

— Como o Rio foi por muito tempo capital do país, as tecnologias chegavam primeiro aqui. Então ainda temos muitos elevadores抗igos. Esses equipamentos atendiam às normas da época em que foram instalados, mas com o tempo essas normas foram aperfeiçoadas, assim como a tecnologia, e nem todos acompanharam. Por isso é tão importante uma manutenção constante, mensal — diz Diego Sarzedas, consultor técnico da Schmersal, empresa fornecedora de sistemas de segurança para a indústria.

O GLOBO esteve ontem no Hospital Universitário Clementino Fraga Filho, da UFRJ, no Fundão, onde 11 dos 16 elevadores estavam parados. Um problema antigo, que a nova gestão promete resolver. As filas são sempre grandes. No prédio da Reitoria, também no Fundão, se locomover entre os andares requer paciência: dos cinco elevadores que servem aos oito pavimentos, dois estavam inoperantes. Funcionários comentaram que a situação costuma ser pior. Procurada, a UFRJ não se pronunciou.

**Veículo:** Impresso -> Jornal -> Jornal O Globo - Rio de Janeiro/RJ