

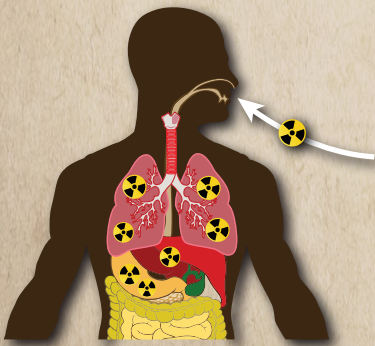
ACIDENTES EM USINAS NUCLEARES

Usinas nucleares contam com procedimentos de proteção e segurança e são estritamente monitoradas pela Comissão de Regulamentação Nuclear (NRC). Um acidente em uma usina nuclear pode liberar níveis perigosos de radiação sobre uma área (muitas vezes chamada de pluma).



Quais são os principais perigos de um acidente em uma usina nuclear?

Materiais radioativos presentes na pluma derivada de uma usina nuclear podem se acomodar na área e contaminar a população ou animais em ambientes externos, assim como construções e alimentos.



Materiais radioativos também podem entrar no corpo caso por meio da inalação ou do consumo de alimentos ou bebidas contaminados.

Quando expostas à radiação, pessoas que vivem nas proximidades da usina nuclear podem sofrer problemas a longo prazo para a saúde, como câncer.

O que devo fazer para me proteger durante um acidente em uma usina nuclear?

Se vive próximo à uma usina nuclear, você pode obter material com informações de emergência da empresa de energia que opera a usina nuclear ou dos serviços de emergência locais.



DIRIJA-SE A UM LUGAR FECHADO



FIQUE EM UM LUGAR FECHADO



FIQUE ATENTO A MAIS INFORMAÇÕES



U.S. Department of Health and Human Services
Centers for Disease Control and Prevention

<http://emergency.cdc.gov/radiation>