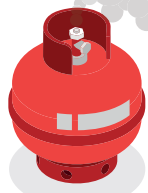


## Sobre a cartilha

A Cartilha de Orientação para Emergências, elaborada pelo Núcleo Institucional de Segurança do Trabalho (NIST) do Instituto Federal de Sergipe (IFS), constitui instrumento normativo-operacional voltado à padronização de procedimentos de resposta a situações emergenciais no âmbito institucional. O material estabelece diretrizes claras e objetivas para a atuação em situações de vazamento de gás, abrangendo fluxos de resposta a emergências, o uso adequado de equipamentos de segurança e a adoção de práticas seguras voltadas à mitigação de riscos à vida e ao patrimônio.

Adicionalmente, o documento consolida informações essenciais de contato com serviços de emergência, como Corpo de Bombeiros, SAMU e forças de segurança, contribuindo para a agilidade na resposta a incidentes. A designação de responsáveis por campus reforça a estrutura de governança da segurança institucional, promovendo maior capilaridade na gestão de riscos.

Dessa forma, a cartilha configura-se como ferramenta estratégica de prevenção e resposta a emergências, fortalecendo a cultura de segurança no IFS, reduzindo vulnerabilidades operacionais e promovendo a proteção da comunidade acadêmica por meio da disseminação de conhecimentos essenciais para atuação em situações de risco.



## Telefones de Emergência

Corpo de Bombeiros – 193

SAMU – 192

Polícia Federal – 194

Polícia Rodoviária Federal – 191

Polícia Militar – 190

Polícia Rodoviária Estadual – 198



Este material informativo foi produzido pela **Comissão para elaboração de artefatos Comunicação e Sensibilização de Riscos ocupacionais**, estabelecida pela portaria nº 953/2026, sendo seus componentes:

- Maria Carolina Souza de Carvalho, matrícula SIAPE 2664191;
- Maria Alvina de Araújo Gomes, matrícula SIAPE 1842184;
- João Paulo do Nascimento Lisboa, matrícula SIAPE 1141319;
- Allan Charles Marques de Carvalho, matrícula SIAPE 1138147;
- Sergio Carlos Resende, matrícula SIAPE 1212348;
- Jéssika Lima Santos, matrícula SIAPE 2406284;
- Márcio de Souza Costa, matrícula SIAPE 1843370;
- Levi Ribeiro Santiago de Mendonça, bolsista de Ciências da Computação do Escritório de Processos.

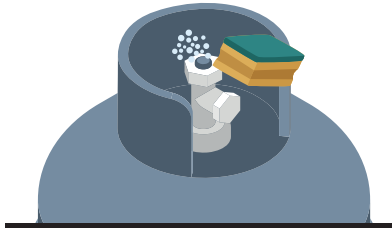
# Cartilha de Orientação para Emergências

## Vazamento de Gás



## Como identificar vazamento de gás?

- Passar uma esponja com água e sabão sobre a conexão do cone-borboleta com a válvula. Se houver vazamento, aparecerão bolhas de ar na espuma de sabão;



- **Fósforo ou qualquer tipo de chama NÃO deve ser usado para fazer a verificação.** Isso pode provocar graves acidentes. Então, deve-se evitar ligar/desligar interruptores.



## Para vazamentos de gás sem fogo:

- Fechar o registro de gás;
- Afastar as pessoas do local;
- Não acionar interruptores de eletricidade;
- Não fumar nem acender fósforos ou isqueiros;
- Se ocorrer em ambiente fechado, abrir portas e janelas;
- Entrar em contato com a empresa distribuidora de gás e, em casos mais graves, com o Corpo de Bombeiros (193).

## Para vazamentos de gás com fogo:

- Se possível, fechar o registro de gás;
- Afastar as pessoas do local;
- Desligar a chave geral da eletricidade;
- Retirar do local os materiais combustíveis que puder;
- Combater o fogo utilizando extintores de pó químico seco (PQS) e CO<sub>2</sub> (dióxido de carbono);
- Acionar o Corpo de Bombeiros (193), se necessário.

