

PEQUENOS ACIDENTES: CURTO CIRCUITO

VOCÊ SABE O QUE PROVOCA UM CURTO-CIRCUITO?

O curto-circuito é um fenômeno provocado pela passagem de corrente elétrica elevada em um circuito que não estava preparado para receber tal carga, e por menor que seja, pode iniciar um incêndio.

Os principais sinais de um curto-circuito são o aquecimento elevado dos fios, fumaça nos equipamentos e o cheiro de queimado. Esses fatores indicam que os condutores já foram comprometidos e o risco de explosões e incêndios é alto.

COMO EVITAR

- Não utilizar extensões ou multiplicadores de tomada.
- Manter desligados os equipamentos fora de uso, inclusive desconectados da tomada, sempre que possível.
- Consultar a equipe de manutenção elétrica sempre antes de ligar um equipamento que não faça parte dos de uso comum (tais como: computadores, monitores, notebooks ou carregadores de celular), haja vista a instalação pode não ser adequada à potência do equipamento a ser alimentado.
- Sempre observar as instalações aparentes. Assim, caso haja algum cabeamento disposto de forma irregular, ou seja, interferindo no tráfego de usuários, a equipe de manutenção deverá ser informada.
- Ao término do expediente, desconectar os aparelhos elétricos da tomada (cafeteira, micro-ondas e etc).

INSTRUÇÕES DA DIVISÃO DE COMBATE E PREVENÇÃO DE INCÊNDIO – DICIN

- Caso ocorra um princípio de incêndio, o mais recomendado são os extintores secos, como dióxido de carbono (CO2), encontrados nas garagens e nos corredores de nossas edificações.
- **Não use água!!**



Caso suspeite de problema elétrico entre em contato imediatamente com o Departamento de Engenharia (DIMAN) nos ramais 3133-3677 e 3133-3827 24 hs.

No caso de um foco de incêndio, entre em contato com a Divisão de Combate e Prevenção de Incêndio (DICIN) nos ramais 3133-2611, 3133-3496 e 3133-2473. Demais, (CBMERJ): 193

