



Relato de Acidentes na instalação, manutenção e operação

Carmosinda dos Santhos - Técnica de refrigeração e Ar-condicionado/Técnica em segurança do trabalho/Engenheira mecânica



CARMOSINDA DOS SANTHOS
Consultoria e Serviços de Refrigeração e Climatização

- A - Aquecimento
- V- Ventilação
- AC- Ar condicionado
- R- Refrigeração

Quais os riscos que estão envolvidos na instalação, manutenção e operação dos sistemas de AVAC-R ?





FISICO

EMOCIONAL

MATERIAL

Choque elétrico

Intoxicação/contaminação

Quedas, fraturas, amputações e queimaduras

Incêndio

Explosões

Traumas emocionais



Geladeira explode dentro de casa e deixa quatro feridos em Manaus

Por Portal Do Holanda

26/09/2023 7h59 — em [Manaus](#)



Manaus/AM - Quatro pessoas ficaram feridas na noite dessa segunda-feira (25), durante a explosão de uma geladeira em uma casa na rua Anapólis, no bairro Redenção, na zona centro-oeste.

No momento da explosão, um homem realizava um conserto no eletrodoméstico. Segundo familiares das vítimas, o técnico foi indicado por um vizinho.

Na explosão, três moradores e o técnico ficaram feridos e foram socorridos por moradores da rua. Os vizinhos tentaram apagar as chamas para que não se espalhassem pela casa e acionaram o Corpo de Bombeiros.

O imóvel ficou destruído, assim como grande parte do que havia nele. A Defesa Civil esteve no local para avaliar as condições da casa, mas deve voltar na manhã de hoje (26).

Os feridos sofreram queimaduras, fraturas expostas e seguem internados. O estado de saúde deles não foi divulgado.



Queimaduras, explosão e Quedas;



O Município 70 ANOS f t i g

Homem cai do quarto andar de prédio em Florianópolis durante manutenção de ar-condicionado

Vítima foi encaminhada ao hospital

PLANTÃO DE VENDAS (47) 99 215 82 90

Por Thiago Facchini | 25/06/2024 | 13:35



Choque elétrico resultou em óbito;



CARMOSINDA DOS SANTOS
Consultoria e Serviços de Refrigeração e Climatização

Explosão;



CARMOSINDA DOS SANTOS
Consultoria e Serviços de Refrigeração e Climatização

Incêndio;

Publicado em 1 de maio de 2024 às 17:14

Susto

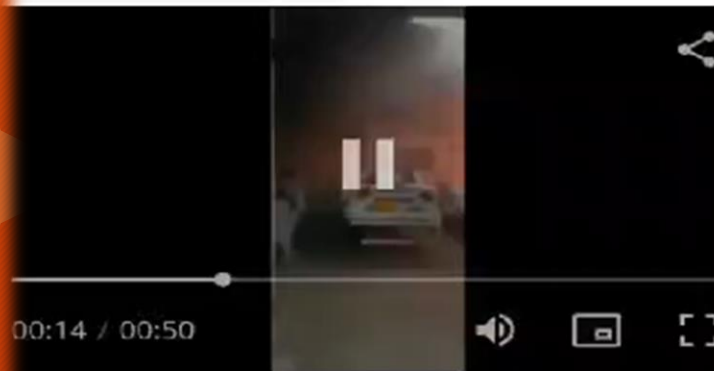
Disjuntor de ar-condicionado pega fogo e assusta pacientes em hospital de Vila Velha



Incidente no maior hospital de urgência e emergência de Alagoas foi causado por problema técnico, segundo a direção. Pacientes que estavam na ala foram realocados, mas ninguém se feriu.

Por G1 AL

30/07/2021 11h32 · Atualizado há 3 anos



Incêndio em ar condicionado assusta pacientes e acompanhantes no HGE, em Alagoas

g1

CAMPINAS E REGIÃO

Ar-condicionado de posto de saúde pega fogo em Hortolândia

Equipamento incendiado fica na farmácia da UBS do Jardim Amanda 2. Ninguém se feriu.

Por g1 Campinas e Região

02/01/2023 20h22 · Atualizado há um ano

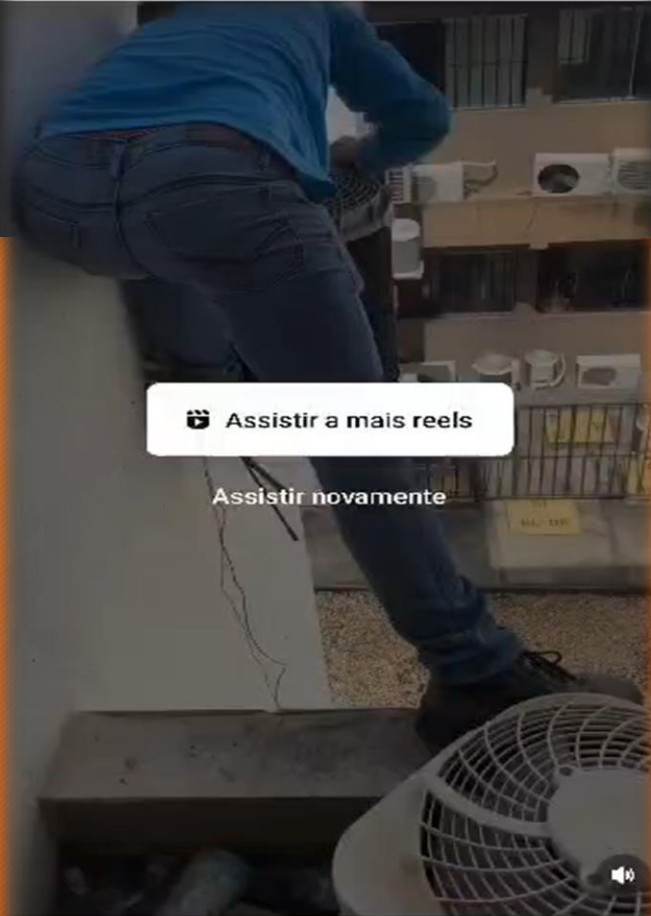


Ar condicionado pegou fogo após curto-circuito — Foto: Arquivo pessoal

Ar condicionado pegou fogo após curto-circuito — Foto: Arquivo pessoal



CARMOSINDA DOS SANTOS
Consultoria e Serviços de Refrigeração e Climatização



Assistir a mais reels

Assistir novamente

2.726 292 1.450

Curtido por leonildo.junior34 e outras pessoas

vida_de_refrigerista Será que vale a pena se arriscar?

O MAIOR DESAFIO DO SETOR AVAC-R;



- EXERCICIO ILEGAL
- FALTA DE CONHECIMENTO
- IRRESPONSABILIDADE
- DESCONHECIMENTO DA SOCIEDADE SOBRE AS ATIVIDADES TECNICAS
- FALTA DE INFORMAÇÃO NOS MANUAIS DOS PRODUTOS



Sistemas de AVAC-R , base de funcionamento;

- São sistemas que trabalham com ciclo de compressão de vapor.
- Aplicação de fluido refrigerante.
- Possuem componentes elétricos e eletrônicos.
- É necessário conhecimento específico em AVAC-R para realizar intervenção.

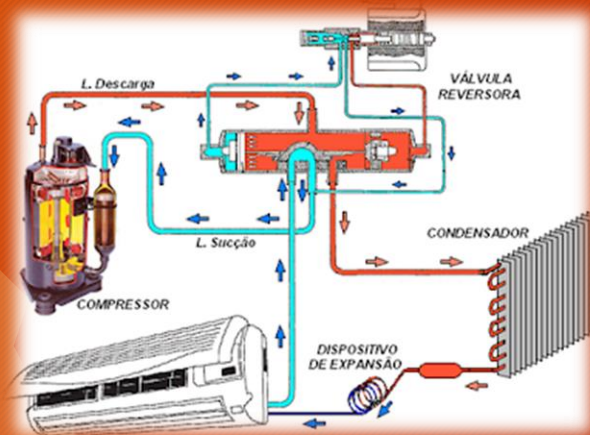
- A - Aquecimento
- V- Ventilação
- AC- Ar condicionado
- R- Refrigeração



O PORTE DO SISTEMA APLICADO, NÃO MUDA O RISCO EXISTENTE;

- RESIDENCIAL
- COMERCIAL
- INDUSTRIAL

O impacto do acidente, e os danos causados, aumenta de forma proporcional ao tamanho do sistema aplicado



CARMOSINDA DOS SANTOS
Consultoria e Serviços de Refrigeração e Climatização

MUITO OBRIGADA



Relato de Acidentes na instalação, manutenção e operação
Carmosinda dos Santhos - Técnica de refrigeração e Ar-condicionado/Técnica em
segurança do trabalho/Engenheira mecânica

Eng. Carmosinda dos Santhos.

Telefone: (11) 91574-7143

e-mail: csrefrigeracaoeclimatizacao@gmail.com



CARMOSINDA DOS SANTHOS
Consultoria e Serviços de Refrigeração e Climatização