

Dicas de Economia de Energia

Dicas de iluminação



- ✓ Evite acender lâmpadas durante o dia. Abra a janela e/ou as cortinas e aproveite ao máximo a luz do dia.
- ✓ Sempre que possível utilize lâmpadas fluorescentes, que duram mais e gastam menos energia. De preferência aos reatores eletrônicos para evitar problemas de fator de potência.
- ✓ Utilize somente lâmpadas de voltagem compatível com a rede local da concessionária.

Dicas de iluminação



- ✓ Apague sempre as lâmpadas que não estiver utilizando, salvo aquelas que contribuem para sua segurança.
- ✓ Não pinte as paredes internas com cores escuras, pois elas exigem lâmpadas mais potentes.
 - ✓ Efetue a limpeza periódica nas luminárias.
 - ✓ Reduza as cargas de iluminação nas áreas de circulação.
- ✓ Nas áreas de produção aproxime as luminárias das superfícies e diminua a potência das lâmpadas
- ✓ Use lâmpadas de vapor de sódio onde não houver necessidade de boa reprodução de cor.

Dicas de uso do ar condicionado



Limite o uso às áreas dependências ocupadas.

Mantenha as portas e janelas fechadas ao usar o condicionador de ar.

Regule adequadamente o termostato, mantendo a temperatura desejada no ambiente.

Evite a incidência dos raios solares.

Limpe o filtro periodicamente.

Dicas de uso de motores



Desligue as máquinas quando não estiverem sendo operadas.

Evite o uso de motores superdimensionados instalando outros de potências adequadas.

Adeque as características do motor ao ambiente (temperatura, corrosão, etc.).

Dicas de uso de sistemas de refrigeração

- ✓ Regule seletivamente o termostato.
- ✓ Armazene junto produtos de mesmas características.
- ✓ Mantenha as portas de câmaras e antecâmaras fechadas e vedadas.
 - ✓ Limpe os evaporadores e os condensadores do sistema
 - ✓ Verifique a carga do gás, completando quando necessário.
 - ✓ Não exponha condensadores ao calor.
- ✓ Não desligue o ar condicionado do ambiente dos balcões frigoríficos, pois geram sobrecarga.
 - ✓ Utilize compressores mais eficientes.
 - ✓ Revise o lay-out, isolando áreas quentes de frias.

Dicas para bombeamento de água



Verifique a existência de vazamentos na tubulação de recalque.

Compatibilize a potência do motor com o equipamento.

Evite a entrada de ar na tubulação da sucção.

Dicas de instalação em baixa tensão (Teste de Fuga Corrente)

- ✓ Desconecte todos os equipamentos elétricos das tomadas, e desligue toda a iluminação.
 - ✓ Mantenha ligados os disjuntores localizadas no quadro de distribuição.
- ✓ Verifique se o disco do medidor está girando. Se o disco estiver girando, está havendo fuga de energia ou um defeito no medidor.
 - ✓ Para localizar a falha, desligue a chave ou disjuntor geral.
- ✓ Se o disco parar, há fuga de energia proveniente da instalação elétrica. Procure um eletricista capacitado.
- ✓ Se o medidor não parar deve ser algum defeito no medidor. Entre em contato com a Agência de Atendimento indicada na sua conta de energia elétrica .

Dicas de segurança doméstica

- ✓ Nunca use arame, fios ou moedas no lugar dos fusíveis.

Guia de substituição de fusíveis



Boa sorte! Você vai precisar..



- ✓ Quando você for fazer algum reparo na instalação de sua casa, desligue os disjuntores ou a chave geral.
- ✓ Não ligue muitos aparelhos na mesma tomada.



- ✓ Nunca mexa no interior do televisor, mesmo que ele esteja desligado.
- ✓ Ao trocar uma lâmpada, não toque na parte metálica.
- ✓ Não coloque facas, garfos ou qualquer objeto de metal dentro de aparelhos elétricos ligados.

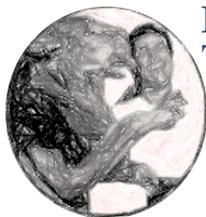


- ✓ Fios mal isolados na instalação podem provocar incêndios, além de desperdício de energia elétrica.



- ✓ Ao queimar um fusível, procure identificar a causa. Após solucionar o problema, substitua-o por outro de igual capacidade ou rearme o disjuntor.





FAZER SEGURANÇA TREINAMENTOS

A Fazer Segurança é uma empresa dedicada a realização de treinamentos técnicos e prestação de consultoria nas áreas de saúde e segurança do trabalho e de energia elétrica em alta e baixa tensão.

Nossos cursos são realizados “in-company” na forma presencial, ou totalmente à distância utilizando plataforma própria, ou ainda de forma parcialmente presencial com complementação da carga horária e conteúdo através do treinamento à distância.

Para ter acesso a maiores informações quanto ao programa de treinamentos e serviços oferecido, contate-nos pelo e-mail: contato@fazerseguranca.com ou através do telefone (11) 991.058.777