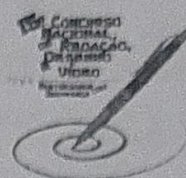


Associação Brasileira de
Conscientização para os
Perigos da Eletricidade



15º CONCURSO NACIONAL ABRACOPEL DE REDAÇÃO, DESENHO E VÍDEO

Nome do aluno: Maria Luiza Juedzevicius Rocha
Nome da Escola: Colégio D+ Educative
Nome do(a) professor(a) orientador(a): Professora Karen
Cidade/Estado: Indaiatuba - São Paulo
Data de nascimento: 21/02/2012 Série: 9 ano A
(o preenchimento deste ficha não vale como inscrição, é preciso preencher o cadastro no sistema do concurso em www.abracopel.org.br/concurso)
ALUNO PCD? () SIM () NÃO

TÍTULO DA REDAÇÃO:

O simples que pode se tornar perigoso

A eletricidade é uma invenção fundamental para a vida cotidiana dos seres humanos, pois permite a geração de luz, energia e calor para várias residências. Ela agrega para o funcionamento de diversos aparelhos tecnológicos que utilizamos nos dias de hoje. Porém, podem apresentar defeitos e falhas, fazendo com que exija manutenção. É para resolver esse problema, muitas famílias realizam procedimentos elétricos em casa sem segurança. Que muitas vezes causam acidentes, como por exemplo, choques elétricos, incêndios, queimaduras e danos aos aparelhos.

É importante que as pessoas compreendam os riscos envolvidos ao conduzirem esse tipo de manutenção e passem a realizar reparos eficazes, como utilizar equipamentos de proteção, cumprir normas técnicas, utilizar adequadamente os fios e cabos elétricos, evitando improvisações e nunca realizar esse tipo de procedimento sem conhecimentos básicos técnicos. Essas estratégias

Limite mínimo (20 linhas) – se eu fosse você, eu continuava a escrever!

gias de proteção devem ser aplicadas em qual-

quer lugar, seja em residências, comércios e indústrias.

Em casa, é seguro efetuar apenas pequenos reparos elétricos, manobras mais simples, como substituir lâmpadas queimadas, organizar fios e extensões ou trocar a resistência do chuveiro, contudo, sempre com o disjuntor desligado, nunca mexer com as mãos molhadas e usar ferramentas adequadas com isolamento. Caso o problema envolva tarefas mais complexas, não exite contratar um profissional com capacitação e conhecimento técnico. Cada cuidado é essencial para proteger as instalações, pois reduzem as chances de acidentes e é muito importante estar atento à fios desencapados ou partidos, não deixar o carregador na tomada fora de uso e utilizar tampas de proteção nas tomadas.

É essencial responsabilidade quanto a utilização da energia elétrica e maior conscientização por meio de campanhas informativas, alertando os cidadãos. Diante de tantos acidentes fatais, é indispensável investir na informação de orientações e cuidados, para menos ocorrências e mais segurança elétrica para todos.