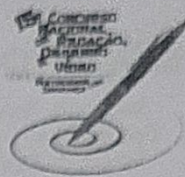


Associação Brasileira de
Consientização para os
Perigos da Eletricidade



15º CONCURSO NACIONAL ABRACOPEL DE REDAÇÃO, DESENHO E VÍDEO

Nome do aluno: Luana Albonesi Andrade

Nome da Escola: Colégio 10º Educativo

Nome do(a) professor(a)/orientador(a): Karen Igata

Cidade/Estado: Indaiatuba - SP

Data de nascimento: 18/02/2013

Série: 8º 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 (X) NÃO

TÍTULO DA REDAÇÃO:

Folha da eletricidade

Na folha da eletricidade de hoje relembremos os acidentes graves causados pela energia elétrica utilizada de forma incorreta pela população.

CABOS VERÍDICOS RECENTES (Brasil)

• Cheque em show (Pará, 2024): O cantor Cyres Sasaki, de 35 anos, faleceu em julho de 2024 após sofrer uma descarga elétrica enquanto se apresentava num hotel em Salinópolis, no Pará.

• Fio de média tensão (Acre, 2025): Um casal foi atingido por um fio de alta tensão que se rompeu e caiu no chão no bairro do Pina em agosto de 2025. Ambos sobreviveram, porém sofreram graves descargas elétricas.

• Cheque em loja de autopeças (Goiânia, 2025): O cantor gospel Keren Salomão, com 25 anos, morreu em dezembro de 2025 após levar um choque enquanto instalava uma tomada.

• Fibra Ótica (incidente em 2023): um técnico de instalação de fibra ótica sobreviveu após choque de mais de 13000 volts ao tocar em um cabo solto, resultando em queimaduras graves e perda da orelha.

AQUI VÃO TAMBÉM AS PRINCIPAIS CAUSAS DE ACIDENTES ENVOLVENDO A ENERGIA ELÉTRICA.

• Redes de distribuição: Fios rompidos caindo sobre pessoas ou carros

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

(risco de morte imediata)

- Instalações precárias: fios desencapados e instalações inadequadas em casa

- Sobrecarga: Uso de "benjamins" (tês) e extensões, causando curto-circuitos e incêndios.

- Uso de equipamentos de proteção: falta de aterramento e uso de EPIs inadequados por profissionais.

Em 2023, registramos no no Brasil mais de 2000 acidentes elétricos, resultando na morte de 759 pessoas. Os acidentes envolvendo energia elétrica aumentaram mais de 26% em alguns períodos, superando em fatalidades a incidência de dengue em certas regiões.

Grande parte desses acidentes poderiam ser evitados com medidas simples. Por isso existe um mês dedicado à conscientização sobre os riscos da eletricidade no Brasil, sendo o agosto vermelho uma principal campanha contra acidentes causados pela energia elétrica.

A ABRACOPEL (Associação Brasileira para conscientização dos perigos da eletricidade) promove a SEMANA DO DIA "D" DA SEGURANÇA COM A ELETRICIDADE em novembro, focando na redução de estatísticas de choques e incêndios por sobrecarga.

A ABRACOPEL também tem materiais e iniciativas para que esse tipo de acidentes possam ser evitados. Tanto para conscientizar crianças e adolescentes promovendo concursos de redação, desenho e vídeos quanto para a população em geral com o "abracopel no lar".

Querido leitor, ainda está convencido de que a energia elétrica é inofensiva? Ou ainda acha que ela é um bicho de 7 cabeças, sim? Não é para tanto... mas eu sempre recomendo ficarem ligados no site da ABRACOPEL para retirarem suas dúvidas por lá. Enfim, por hoje foi isso e aguardem para as próximas edições da Folha da Eletricidade! Até a próxima.