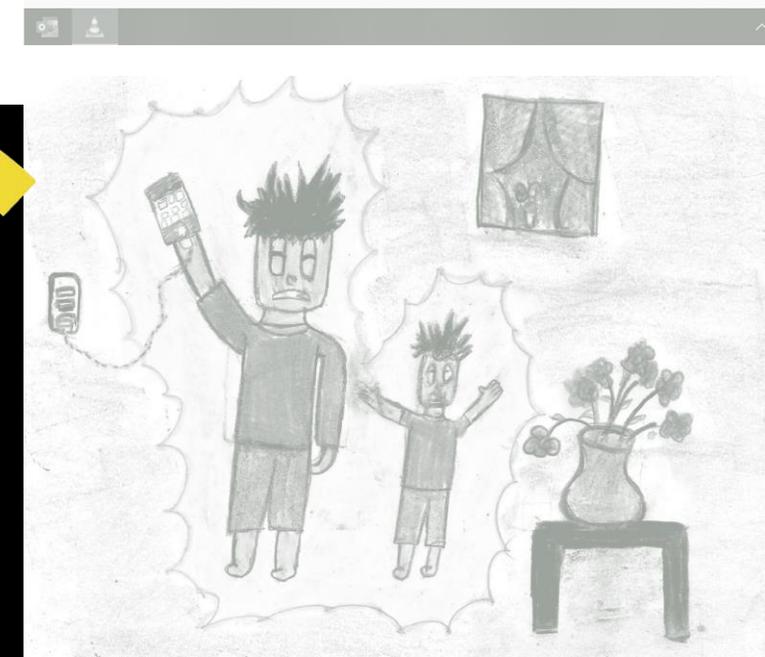


# Relatório Anual de Gestão Abracopel 2022



## **abracopel**

Associação Brasileira de  
Conscientização para os  
Perigos da Eletricidade



# Introdução

O Relatório Anual de Gestão Abracopel de 2022 tem por objetivo trazer de forma muito clara e transparente a prestação de contas aos membros da sua diretoria, aos associados e à sociedade como um todo, sobre as atividades da Abracopel – Associação Brasileira de Conscientização para os Perigos da Eletricidade, no ano de 2022, informando sobre a obtenção e o uso dos recursos financeiros e humanos.

A Abracopel ainda não possui funcionários diretos, seus prestadores de serviços profissionais são contratados na forma PJ, incluindo a diretoria executiva, que por meio da empresa Lambda Consultoria, atua com 3 profissionais para gerenciar os projetos da Abracopel.

A nossa comunicação ficou a cargo da Empresa MAP Marketing de Conteúdo, contratada para desempenhar as ações de planejamento e execução, organizando as ações virtuais e atuando nas redes sociais. Serviços esporádicos são contratados ao longo do ano, quando necessário, para atuar na manutenção do nosso portal ou na infraestrutura utilizada, diagramação e impressão do Anuário, dentre outros. Serviços de gestão de transmissão de eventos e reuniões como Streamyard e Zoom foram adquiridos por meio de assinaturas pagas mensalmente, assim como a contratação da ferramenta Survey Monkey para a captação de dados das pesquisas e os questionários do Desafio do Eletricista.

A Abracopel cumpriu 91% das atividades previstas em 2022, sendo 15 seminários e webinars virtuais, 17 Cafés com Abracopel, 05 Seminários presenciais além do X CONADSE – Congresso Nacional Abracopel de Atualização Docente e Segurança com Eletricidade, pela primeira vez no formato virtual.

# Introdução

Jan / 2023

Também, editou e publicou o Anuário Estatístico de Acidentes de Origem Elétrica 2022, com dados de acidentes ocorridos no ano de 2021 e Séries Históricas desde 2013, nas versões português e inglês; organizou a 15ª edição do Prêmio Abracopel de Jornalismo.

Realizou com muito sucesso a 11ª edição do Concurso Nacional Abracopel de Redação, Desenho e Vídeo, com as parcerias da CELESC, CEMIG e ENEL Brasil, obtendo número recorde de inscrições (14.954).

Participou ativamente das revisões das principais normas, coordenando a revisão da Norma ABNT NBR 16384:2020 – Segurança em Eletricidade: Recomendações e orientações para trabalho seguro em eletricidade. Atuou no desenvolvimento do GT que elabora o texto normativo sobre “Cálculo de Energia Incidente do Arco Elétrico”, no âmbito da ABNT. Além destas, participou de várias outras ações que, integradas, fizeram parte de uma rede de conscientização para os perigos da eletricidade por todo o país.

O ano de 2022 foi marcado por avaliação da nossa entidade, realizada por uma consultoria externa, quanto ao nosso posicionamento frente aos ODS – Objetivo do Desenvolvimento Sustentável da ONU e frente as políticas do ESG (Meio Ambiente, Responsabilidade Social e Governança Corporativa).

***A ABRACOPEL tem em sua missão o “S”, ou seja, nossas ações impactam diretamente a responsabilidade social, e somos os únicos dentro do setor da elétrico nacional!  
Mas também impactamos de forma indireta o Meio Ambiente “E” e na governança Corporativa “G”***

## Missão:

“Promover mudança de cultura sobre a segurança com eletricidade a partir da conscientização da população e da capacitação profissional”.

## Visão:

“Ser a referência, nacional e internacional, para a construção e o fortalecimento da cultura sobre a eletricidade segura”.

## Objetivos:

- Organizar e desenvolver conceitos de segurança e técnicas de controle seguro do risco em instalações e serviços com eletricidade.
- Organizar e divulgar dados estatísticos sobre os acidentes que envolvem a eletricidade
- Padronizar procedimentos e metodologias seguras de trabalho,
- Difundir princípios básicos de controle de riscos elétricos
- Conscientizar profissionais envolvidos e promover melhoria na atitude e no comportamento dos trabalhadores do setor
- Divulgar boas práticas em segurança com energia elétrica em escolas, comunidades, de forma a minimizar os acidentes que acontecem por absoluta falta de informação e conscientização.

**ABRACOPEL**

**A ÚNICA ENTIDADE COM AÇÕES DE  
RESPONSABILIDADE SOCIAL QUE IMPACTA O  
SETOR ELÉTRICO BRASILEIRO**

**SOMOS O “S” DO SEU ESG**

**ATUAMOS PARA SALVAR VIDAS E, POR ESTE MOTIVO,  
FAZEMOS PARTE DO CRESCIMENTO DA SUA EMPRESA.**

# Ações Abracopel 2022

Em 2022, a Abracopel completou 17 anos desde sua fundação em 02 de fevereiro de 2005.

Os públicos alvos identificados e mostrados na ilustração ao lado nos levaram a criar programas como o **Eletricista Consciente e Seguro**, reativando e fazendo um Upgrade no projeto que já existia em parceria com o extinto Procobre.

Também alavancamos a **Universidade Abracopel** com novos conteúdos em nossa plataforma específica no website.

Levamos informação para a população usuária através do projeto **Abracopel no Lar** e as ações **Prêmio Abracopel de Jornalismo e Concurso Abracopel de Redação, Desenho e Vídeo**.



# As ações para seus públicos-alvo:

Para cada um dos perfis foi criado um ou mais projetos de forma a levar informações na linguagem adequada e construir assim um multiplicador da segurança com eletricidade.



## Eletricista

Para o **Eletricista**, realizamos o **Desafio do Eletricista** além de realizar **5 Seminários** presenciais nas cidades de Salvador, Cuiabá, Rio de Janeiro, Recife e Belo Horizonte. Várias “webactions” ou palestra virtuais de empresas e parceiros convidados também foram realizadas.



## Técnico e Engenheiro em Eletricidade e Segurança do Trabalho

Para os **profissionais da engenharia elétrica e da segurança do trabalho**, criamos conteúdos na **Universidade Abracopel**, assim como atividades virtuais como debates e exposições de produtos.

Além dos seminários presenciais, realizamos **3 Seminários Virtuais** com temas importantes, assim como um **Webdebate** com muito conteúdo.

Ainda para este público, houve a divulgação de avanços das revisões das normas em andamento. Outra atividade foi o Desafio Abracopel / Techno e Eletricity que vai levar o vencedor para conhecer a fábrica da Techno na Itália

**As apresentações das tecnologias dos parceiros são importantes para ambos os públicos técnicos.**



Para o público **não profissionais da eletricidade e segurança** (*leigo*), a Abracopel realiza ações dentro do projeto **Abracopel No Lar** sendo que um deles é o “**Concurso Nacional de Redação, Desenho e Vídeo**” que aproveita a interação com crianças e adolescentes para criar a cultura da segurança, tornando-os multiplicadores do futuro.

Este ano com quase 15 mil inscrições, o Concurso impactou diretamente mais de **200 mil pessoas em todo o Brasil**. Durante o período de inscrições, editamos um **E-book com 20 dicas para a segurança com a eletricidade** e realizamos **11 lives com dicas**.

Outra ação para o público não profissionais é o “**Prêmio Abracopel de Jornalismo**”, que incentiva a mídia a pautar matérias sobre as formas de evitar acidentes de origem elétrica, ampliando assim a abrangência da informação.

Este projeto, na 15ª edição, tem duração entre abril de um ano e vai até janeiro do ano seguinte. A divulgação dos vencedores acontece junto com a cerimônia de Lançamento do Anuário, que aconteceu no dia 30 de março de 2022. Foram mais de 450 inscrições durante o período de inscrição que ano a ano aproxima a Abracopel dos profissionais da comunicação, se tornando fonte segura e muito procurada quando a pauta é a segurança com eletricidade. O **Café com a Abracopel** que acontece aos sábados pela manhã é outra forma de levar informações de forma simples e objetiva, atendendo a todos os públicos alvos da Abracopel. Dentro do **Programa Abracopel no Lar**, no ano de 2022 inauguramos nosso Podcast o **Abracopel Podcast**, que replicou alguns cafés com Abracopel, permitindo assim aos ouvintes de podcast se beneficiarem.

Os **ABRACOPELENSES (Associados)** se dividem em duas categorias, sendo:



**ABRACOPELENSE PF** – para os associados pessoa física, que colaboram com um valor semestral, continuamos oferecendo conteúdos de qualidade na área exclusiva e também os encontros para os **Estudos Dirigidos** que neste 2022 deu continuidade ao estudo da **norma ABNT NBR 5410**, finalizou o estudo da norma e **ABNT NBR 16384** e iniciou o Estudo da norma **ABNT NBR 16690**. Também temos um grupo exclusivo do Telegram para discussões e tira dúvidas.

**ABRACOPELENSES PJ** – Para os Associados premium, a Abracopel disponibilizou a interação com o nosso público, técnico e não técnico, por meio da realização de webinares exclusivos, participação nos seminários, blog de tecnologia e ações que sejam de interesse mútuo.



A **Diretoria Abracopel**, se envolveu em diversas ações da Abracopel ao longo do ano, inclusive na entrega de prêmios aos vencedores do Concurso Abracopel de Redação, Desenho e Vídeo, como por exemplo, em MG, AM e CE onde puderam compartilhar da experiência que temos deste projeto social tão importante. Os Diretores também participaram de entrevistas em rádios, jornais e televisão fornecendo informações confiáveis à mídia sobre como evitar acidentes de origem elétrica, assim como participaram de várias atividades on-line. Estiveram também envolvidos nas decisões estratégicas da Abracopel, incluindo o posicionamento para o ESG

# Associados Premium

A Abracopel conta com apoiadores na modalidade Associados Premium que são os principais financiadores das ações, e o fazem pois acreditam na causa. Em 2022 pudemos contar com as seguintes empresas nesta modalidade:

✓ **ABB**

✓ **Hellermann  
Tyton**

✓ **CELESC**

✓ **Cobrecom**

✓ **Techno**

✓ **ENEL - BR**

✓ **Finder**

✓ **Wago**

✓ **Fluke**

✓ **Westex**

✓ **Leal**

✓ **CEMIG**

# Proposto *versus* Realizado

O planejamento da Abracopel definia uma série de atividades ao longo do ano que contemplava ações virtuais e presenciais. Cumprimos quase toda a meta, deixando 8 estudos dirigidos sem realizar, pois os moderadores tiveram problemas de agenda e a Pesquisa Raio X das Instalações Comerciais que está em andamento.

Uma das ações que não estava prevista foi incluída, a reativação do Desafio do Eletricista com apoio da 3M

Ações	Meta	Realizado
Webaction	12	12
Seminário Presencial	5	5
Seminário Virtual	3	3
Estudo Dirigido	42	34
Concurso Redação, Desenho e Vídeo - Inscrições	10.000	14.954
Café com Abracopel	18	17
Conadse	1	1
Pesquisa raio X comércio	1	0*
Desafio Techno	1	1
Lives para o Concurso	11	11
Desafio do Eletricista 3M	0	1
Prêmio Abracopel de Jornalismo	400	458

\* Em coleta de dados, temos 126 amostras e queremos chegar a 300



**DETALHAMENTO DAS AÇÕES REALIZADAS  
ABRACOPEL 2022**

# ANUÁRIO ESTATÍSTICO DE ACIDENTES DE ORIGEM ELÉTRICA



- **VERSÃO IMPRESSA:**

Entregue à diversas entidades e associações representativas, dentre elas: ANEEL, ABRADÉE, Fundação COGE, FIESP, FIRJAN, CREA's e membros do Senado e Câmara de Deputados (estaduais e federais) que serviram como base para projetos de leis ou discussões sobre ações para o mercado.

- **VERSÃO ON-LINE**

- Mais de 3.000 downloads da versão on-line, disponibilizada gratuitamente no Portal Abracopel, sendo que 96% dos downloads foram de profissionais com perfil técnico (Engenheiros, Técnicos, Eletricistas).
- Lançamento no idioma Inglês.

# Prêmio Abracopel de Jornalismo & Lançamento Anuário

- Realizado no dia 30 de março no auditório nobre da FIESP, reuniu vários profissionais de mídia de várias partes do país, além de autoridades de empresas e entidades afins. A Cerimônia do Prêmio de Jornalismo, que premia 5 categorias (Televisão, Rádio, Mídia Impressa, Mídia Eletrônica e Artigo Técnico), aconteceu concomitantemente com o lançamento do Anuário Estatístico de Acidentes de Origem Elétrica 2022 com dados de 2021.
- Tradicionalmente a Abracopel homenageia personalidade do ano e este ano os homenageados foram o Dr. Helio Sueta e o Eng. Jobson Modena pela condução dos trabalhos junto a revisão da norma ABNT NBR 5419.



*\* A integração dos dados divulgados pelo anuário com a premiação dos jornalistas estimulou a realização de cerca de 400 publicações, artigos e matérias nas diversas mídias, com o objetivo de conscientizar a população sobre o risco com a eletricidade e a geração de dicas de como evitar o acidente.*

# Concurso Nacional Abracopel Redação, Desenho e Vídeo

- Quase 15 mil inscrições em todo o Brasil, 300 alunos premiados nas etapas CEMIG, CELESC, ENEL-Brasil e Nacional.
- 11 Lives com alunos/professores e convidados especiais com dicas de segurança em eletricidade.
- Entrega de Prêmio aos vencedores em todo o país, sendo que nos estados MG, SP e SC em parceria com as distribuidoras de energia CEMIG, ENEL-Brasil e CELESC respectivamente, além de premiados Nacionais em Manaus - AM, Cruzeiro – SP, Passira e Limoeiro – PE e Barroso – MG que ganhou premiação dupla.



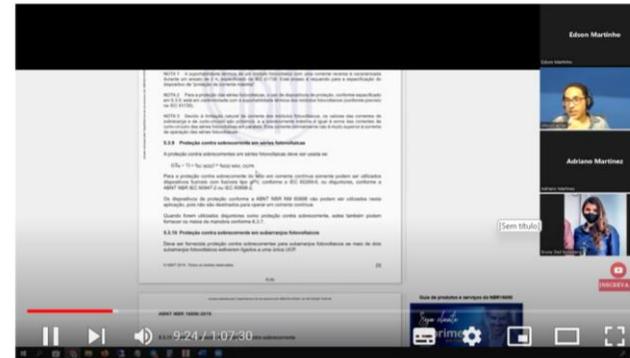
# Encontros Virtuais

- Consultoria ESG
- EaD – Segurança na Eletricidade – 10 aulas
- Café com Abracopel (17 edições)
- Estudo Dirigido das normas ABNT NBR 5410:2004 e ABNT NBR 16384:2020 e ABNT NBR 16690
  - 34 encontros – sendo explorado mais de 50% das normas e que terá continuidade em 2023
- Universidade Abracopel
  - 8 artigos técnicos e diversas lives



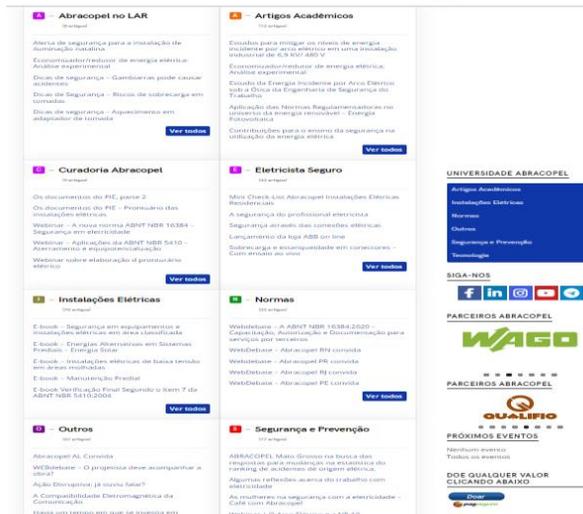
Café com Abracopel e Techno

Café com Abracopel  
(17/12/2022)  
Conhecendo o vencedor  
do Desafio Abracopel /  
Techno / Eletricidade



Estudo Dirigido ABNT NBR 16690 - Encontro 8

Estudo Dirigido – Plataforma Zoom



Ambiente da Universidade Abracopel

### O impacto do uso das normas na indústria

- No Projeto
  - Melhor custo x benefício
  - Segurança e previsão de ampliação sem maiores investimentos
  - Melhor planejamento de centro de cargas - (Estorvia Infi)
  - Uso das melhores tecnologias disponíveis - (rospg PE x redeção KCI)
- Na instalação
  - Planejamento - reduzindo o tempo da obra
  - Tecnologias que facilitam a instalação
  - Segurança para os instaladores – NR-10

EaD Segurança na eletricidade

# Interações Redes Sociais

A Abracopel também teve interações diárias nas redes sociais através dos programas:

- Abracopel Alerta – Dicas de segurança em eletricidade,
- Blog de tecnologia - Um profissional escreve artigos sobre os produtos e serviços dos parceiros Abracopel,
- Hoje é dia de estudar – Sempre uma dica de e-book ou artigo disponibilizado na Universidade Abracopel,
- Vamos rever – Trazemos a lembrança de vídeos e eventos ocorridos no passado,
- Notícias – Sempre trazendo notícias do que irá acontecer e dicas de segurança.

Também foi realizada a divulgação das nossas atividades como os Webdebates, Webinares e Webactions com convidados e parceiros, que somaram 50 atividades ao longo do ano de 2022.

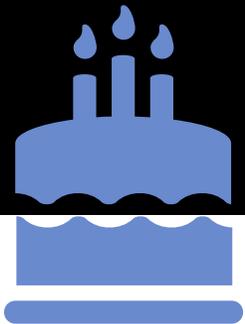
Estivemos, como convidados em diversos eventos de terceiros, como das revistas Eletricidade Moderna, do portal Voltimum, entre outros.

# Revisão e Elaboração de Normas Técnicas

Participação das reuniões da revisão e elaboração das seguintes normas técnicas, por meio dos nossos diretores, na defesa da segurança com eletricidade:

- ABNT NBR 5410:2004 – Instalações elétricas em baixa tensão
- ABNT NBR 16384:2020 – Segurança em eletricidade
- ABNT NBR 5419:2015 – Proteção contra descarga atmosférica
- ABNT NBR 16690:2019 – Sistemas Fotovoltaicos
- ABNT NBR 16747:2020 – Inspeção Predial
- CE 003:064-12 – Elaboração de texto da norma de cálculo de energia incidente do arco elétrico

# A Abracopel em números



17 anos  
de  
existência



11  
regionais



Ao longo destes 17 anos,  
visitamos 22 estados da  
Federação e o DF com, ao  
menos, uma palestra ou ação  
sobre a segurança com a  
eletricidade.

# A Abracopel em números: REDE SOCIAIS 2022



**11,1 mil seguidores**  
**+ 55% de aumento vs. Dez/21**

**Stories: 290**

- 211 - cliques
- 31 mil contas alcançadas

**Publicações: 348 | Reels: 58**

- 347 mil contas alcançadas
- 14,1 mil curtidas
- 4.380 compartilhamentos
- 511 comentários



**4.798 amigos no Facebook**



**4.647 seguidores**  
**+ 21% de aumento**

# A Abracopel em números: REDE SOCIAIS 2022



49,1 mil visualizações no Canal

6,5 mil horas de exibição

16.099 inscritos (+ 299 novos inscritos)



Portal Abracopel  
100 mil novos usuários  
+ 12,8%

# Recursos Financeiros 2022

- **ORÇAMENTO**

- Orçamento bruto: R\$ 313.662,02
  - Associado PJ + patrocínio R\$ 301.738,00
  - Associado PF R\$ 11.884,02

## Locação de recursos:

- Gestão e infraestrutura R\$ 90.421,79
- Impostos e taxas R\$ 15.504,90
- Anuário R\$ 29.299,24
- Seminários (infra) R\$ 15.483,05
- Concurso redação R\$ 92.363,56
- Comunicação R\$ 54.115,11

Saldo Patrocínio 2022 R\$ 16.474,37

- 32524,02 – Incluindo parcelas a receber de contrato 2022
- (-) 2974,65 – Saldo 2022
- (-) 13.075,00 – troféus concurso Redação, desenho e vídeo

# Objetivos gerenciais 2023:



- Ampliar relacionamento com entidades que tenham os mesmos interesses, desenvolvendo plano de cooperação mútua;
- Estabelecer regras e criar os Embaixadores da Abracopel;
- Ampliar as ações ESG dentro da Abracopel e junto a seus parceiros;
- Melhorar métricas para as ações;
- Seguir na tentativa de Mudança da Lei de EE;
- Finalizar Raio X das instalações comerciais;
- Buscar projetos em editais e P&D para sustentabilidade da Abracopel;

# Metas para 2023

<b>Anuário Estatístico de Acidentes de Origem Elétrica</b>	
Entrega da edição impressa - 500	ABRADEE / ANEEL / Bombeiros / CREA / ABGD / COBEI / ABREME / ABINEE etc
Download versão português	> 4500
Download versão Inglês	> 250
Download versão espanhol	> 500

<b>Concurso de redação desenho e vídeo</b>	
Inscrições totais	25.000
Escolas	600
Estados	20

<b>Prêmio Abracopel de Jornalismo</b>	
Inscrições totais	600

# Metas para 2023

<b>Eletricista Consciente e seguro (ECS)</b>	
Desafio do Eletricista (participação)	800 inscritos
Seminários presenciais (5)	600 participantes
Conteúdos virtuais (Minicurso / e-book / webinars)	12
Acerte o Erro!	12

<b>Universidade Abracopel</b>	
Summit	400 participantes
Webdebate (5)	500 participantes
Guias de aplicação (3)	600 downloads

<b>ABRACOPEL no LAR</b>	
Pesquisa	1 / 1000 amostras
Vídeos educativos	10
Podcast	20

# Conclusão

O ano de 2022 foi marcado pela retomada das ações pós pandemia, onde propusemos a realização de eventos presenciais e os realizamos. Também foi o primeiro ano que estabelecemos metas para o Concurso de Redação, Desenho e Vídeo e contratamos uma pessoa para atuar diretamente no contato com as escolas. Naturalmente, com apoio de algumas concessionárias, atingimos e ultrapassamos a meta em quase 50%. Isso nos trouxe mais incentivo para aumentarmos a meta para 2023. O Anuário se consolidou e ganhou uma versão em inglês, sendo usado em vários artigos nacionais e internacionais. Ganhou DOI (Digital Object Identifier) para que possamos acompanhar as publicações e também ganhou registro no ISSN que, a partir de agora, seguirá todos os anos. Mais de 3 mil downloads e 500 edições físicas foram distribuídas para entidades de interesse. Além disso, os dados são usados em inúmeras matérias jornalísticas e técnicas como respaldo para a sociedade.

2023 traz várias mudanças, sobretudo de comunicação e de posicionamento da ABRACOPEL, aproveitando o que aprendemos ao longo destes quase 18 anos. Em 2023 atingiremos a maioria, completando 18 anos e muita coisa boa vem por aí.

Obrigado por estarem conosco este ano e esperamos que possamos contar com vocês novamente em 2023.

**Vinicius Ayrão Franco - Presidente**  
**Edson Martinho – Diretoria Executiva**