

Relatório  
Gerencial  
ABRACOPEL  
1º semestre  
2023



*Associação Brasileira de  
Conscientização para os  
Perigos da Eletricidade*

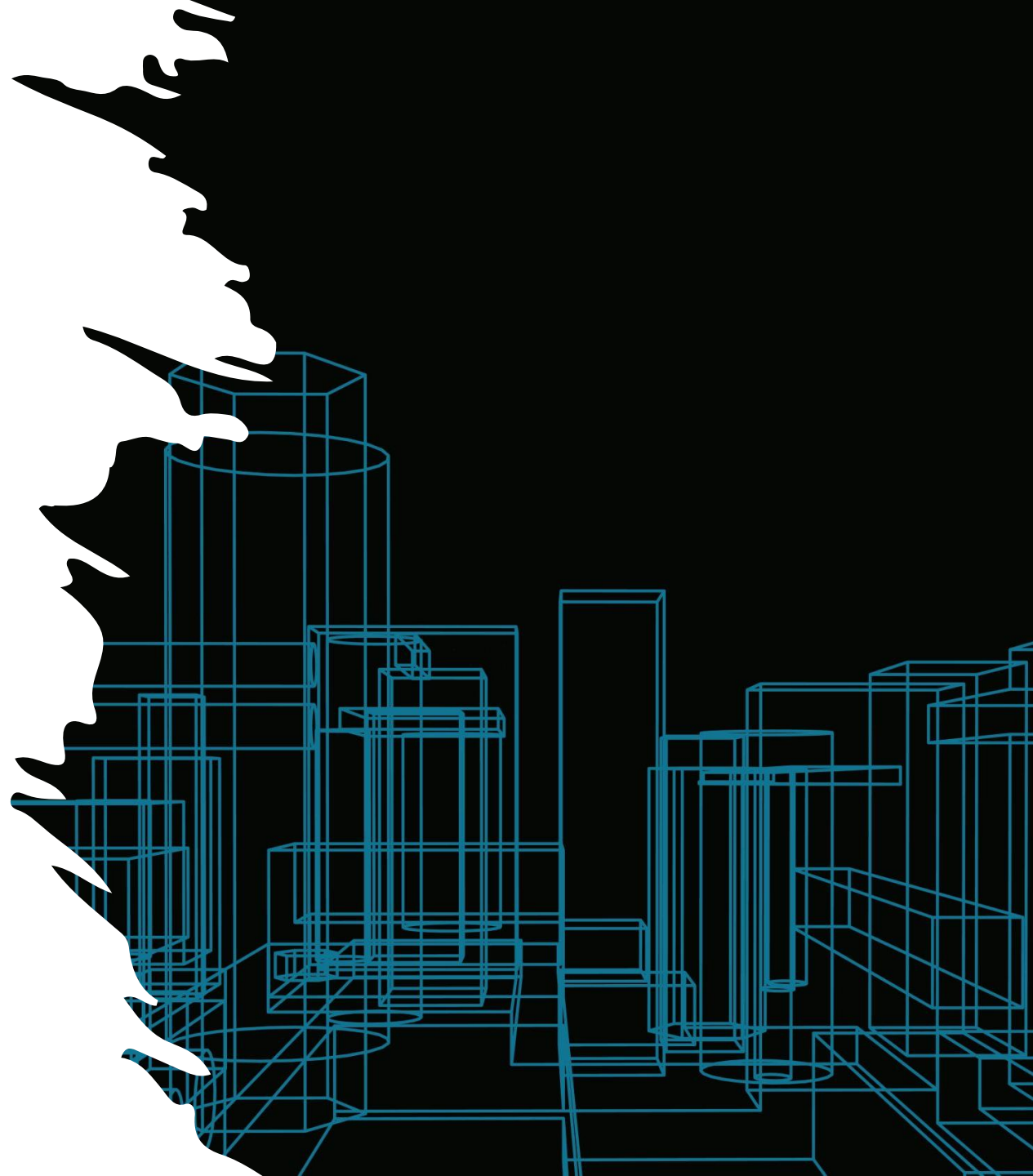
# Introdução

- Dentro do conceito de E.S.G., a Abracopel apresenta o relatório de transparência das atividades realizadas no primeiro semestre de 2023 com foco em atender a missão da Abracopel.
- Esse relatório traz o resumo das ações realizadas nesse primeiro semestre.



# COMEÇAMOS REFORÇANDO A MISSÃO DA ABRACOPEL

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



# DEFINIÇÃO DOS PÚBLICOS-ALVOS DE FORMA A ORIENTAR AS COMUNICAÇÕES E AS AÇÕES

- **PROFISSIONAL ELETRICISTA** – Atua na interface com o cliente final e pode ser um ponto importante de convencimento do usuário.
- **ENGENHEIROS E TÉCNICOS EM ELÉTRICA**
  - São responsáveis pela elaboração de projetos e procedimentos de trabalho para garantir a adesão à norma, uso de produtos adequados e de qualidade.
- **ENGENHEIROS E TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO**
  - São responsáveis por elaborar os procedimentos de trabalho e fazer cumprir. Garante que os profissionais estejam sempre seguros e mantenham as instalações elétricas igualmente seguras.
- **USUÁRIO DA INSTALAÇÃO “LEIGO” EM SEGURANÇA E ELETRICIDADE**
  - Este é o público alvo final, portanto todas as ações devem ser pensadas para que este público esteja sempre seguro.

# 2023 e as mudanças:

## Os projetos se tornam autônomos

- Eletricista Consciente e Seguro
- Universidade Abracopel
- Abracopel no Lar

**E.S.G / RS / ODS**

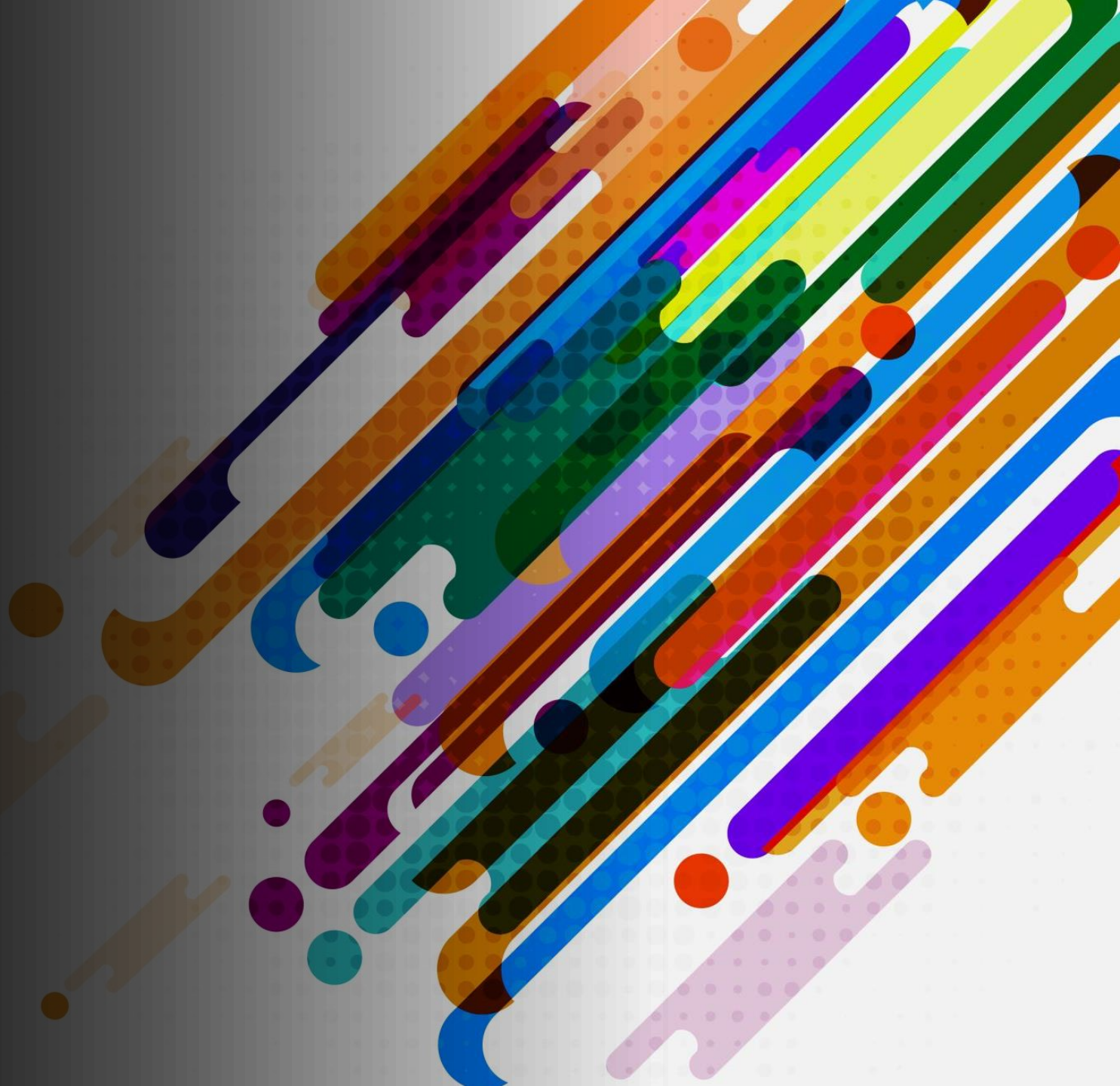
- Reforçar ao mercado e a sociedade a IMPORTÂNCIA DA ABRACOPEL

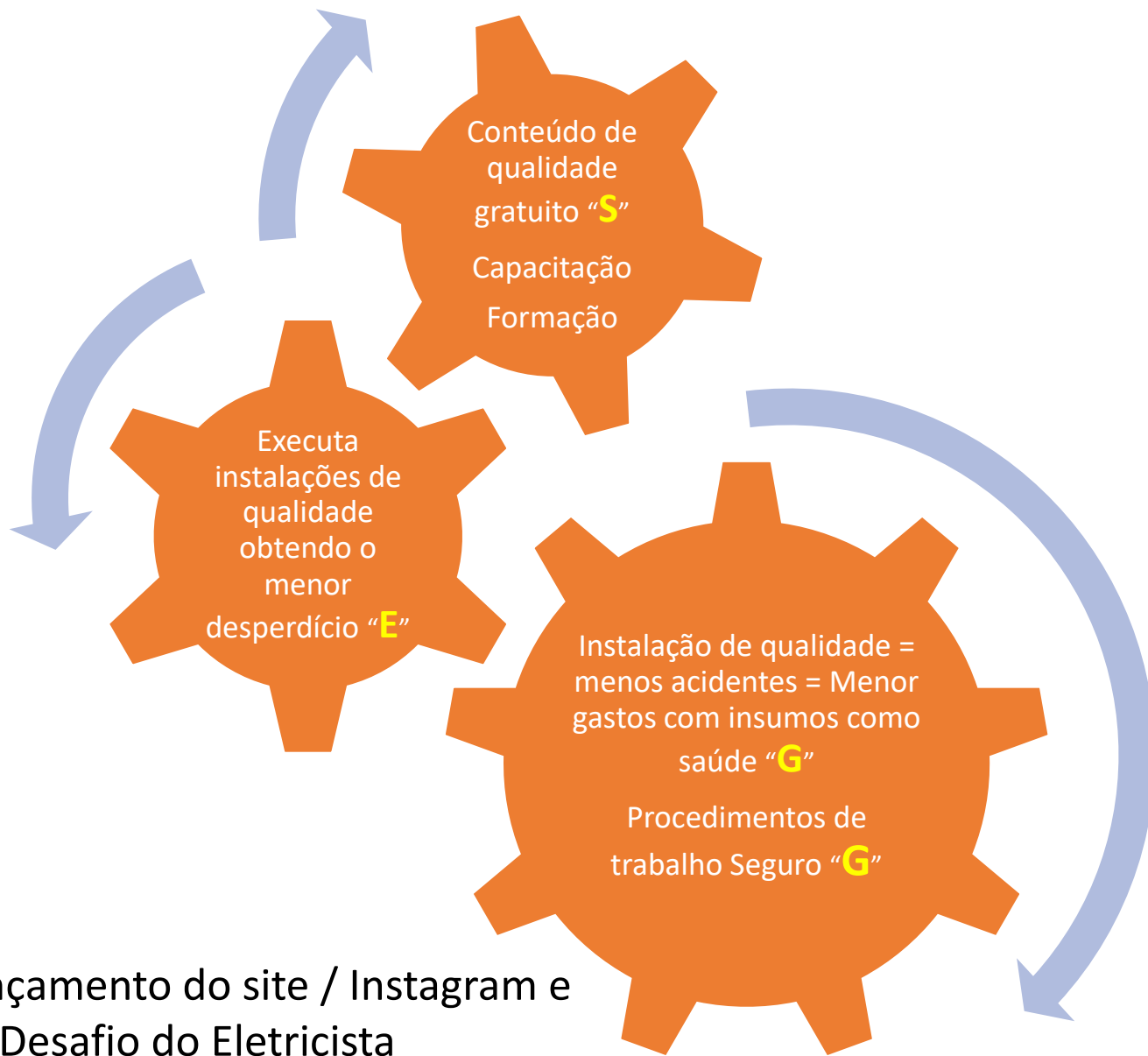
**Abracopel**

- Convênios e parcerias
- P&D
- Comitês de trabalho
- Grupos de trabalho



# OS PROJETOS



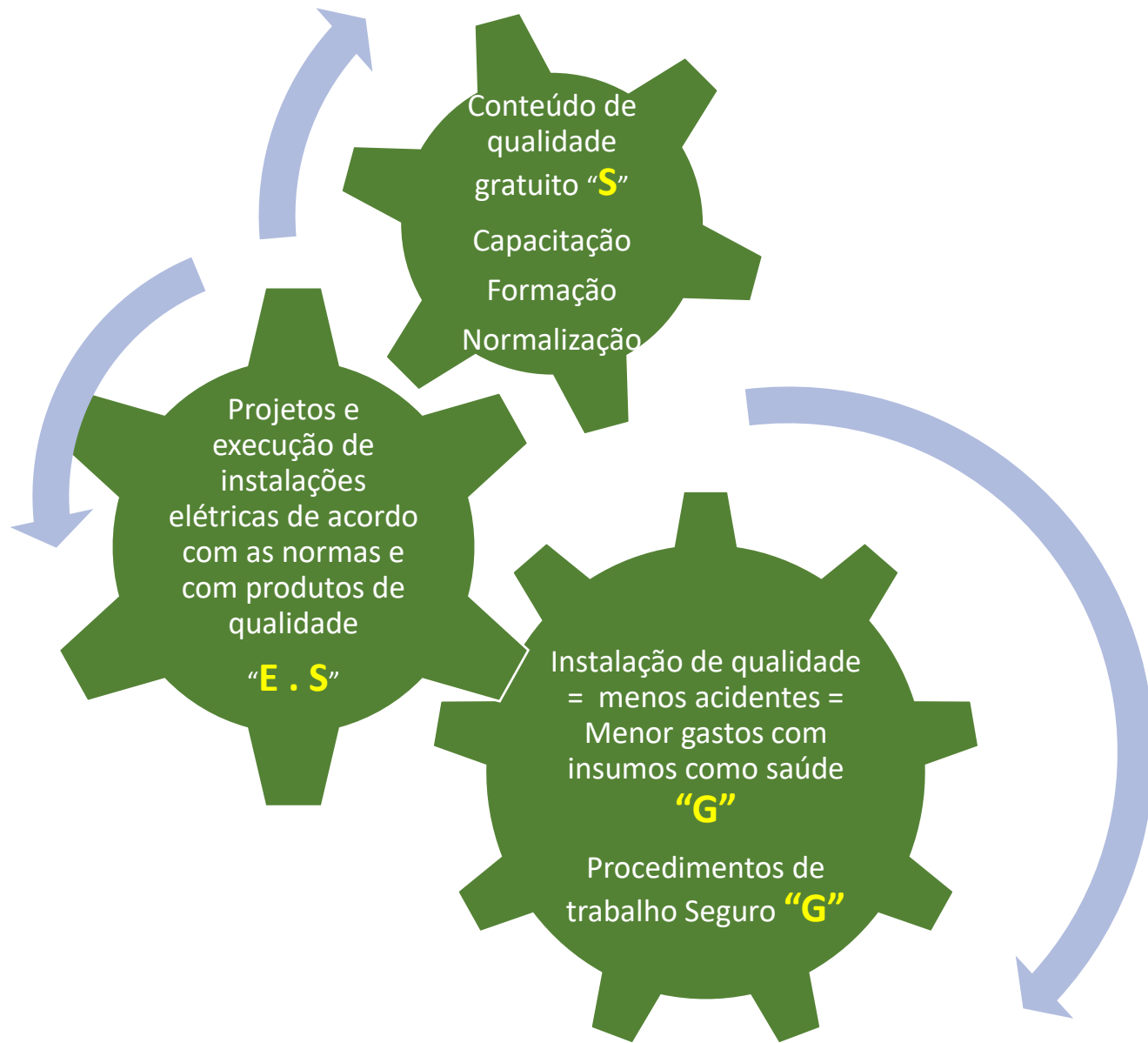


Lançamento do site / Instagram e do Desafio do Eletricista Consciente e Seguro no dia 04/04

[www.eletricistaconsciente.org.br](http://www.eletricistaconsciente.org.br)  
 @eletricistaconscienteeseguro



<b>3</b> SAÚDE E BEM-ESTAR	Objetivo 3 - Saúde e Bem Estar
<b>4</b> EDUCAÇÃO DE QUALIDADE	Objetivo 4 - Educação de Qualidade
<b>7</b> ENERGIA ACESSÍVEL E LIMPA	Objetivo 7 - Energia Acessível e limpa com segurança
<b>8</b> TRABALHO DIGNO E CRESCIMENTO ECONÔMICO	Objetivo 8 - Trabalho decente e crescimento econômico
<b>9</b> INDÚSTRIA, INOVAÇÃO E INFRAESTRUTURA	Objetivo 9 - Indústria Inovação e Infraestrutura
<b>10</b> REDUÇÃO DAS DESIGUALDADES	Objetivo 10 - Redução das desigualdades



3 SAÚDE E BEM ESTAR	Objetivo 3 - Saúde e Bem Estar
4 EDUCAÇÃO DE QUALIDADE	Objetivo 4 - Educação de Qualidade
7 ENERGIA ACESSÍVEL E LIMPA	Objetivo 7 - Energia Acessível e limpa com segurança
8 TRABALHO DIGNO E CRESCIMENTO ECONÔMICO	Objetivo 8 - Trabalho decente e crescimento econômico
9 INDÚSTRIA, INOVAÇÃO E INFRAESTRUTURA	Objetivo 9 - Indústria Inovação e Infraestrutura
10 REDUÇÃO DAS DESIGUALDADES	Objetivo 10 - Redução das desigualdades



Instagram lançado em março:  
@Abracopelnolar



3 SAÚDE E BEM-ESTAR	Objetivo 3 - Saúde e Bem Estar
4 EDUCAÇÃO DE QUALIDADE	Objetivo 4 - Educação de Qualidade
7 ENERGIA ACESSÍVEL E LIMPA	Objetivo 7 - Energia Acessível e limpa com segurança
8 TRABALHO DIGNO E CRESCIMENTO ECONÔMICO	Objetivo 8 - Trabalho decente e crescimento econômico
9 INDÚSTRIA, INOVAÇÃO E INFRAESTRUTURA	Objetivo 9 - Indústria Inovação e Infraestrutura
10 REDUÇÃO DAS DESIGUALDADES	Objetivo 10 - Redução das desigualdades



### CONCURSO DE REDAÇÃO, DESENHO E VÍDEO

- . Criança e adolescente influencia até 6 pessoas na comunidade – Meta 25 mil inscrições

### PRÊMIO DE JORNALISMO

- . Informação correta e de qualidade
- . Conscientização de toda a sociedade Brasileira

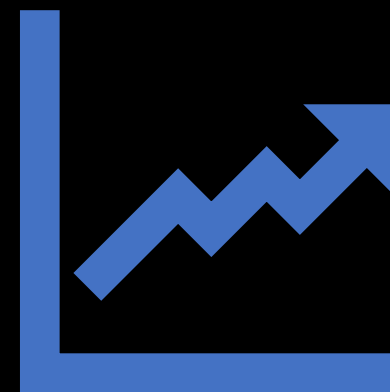
### DADOS DE ACIDENTES E PESQUISAS

- . Comunidade compreende o risco
- . Mídia usa para alertar
- . Empresas usam para desenvolver produtos

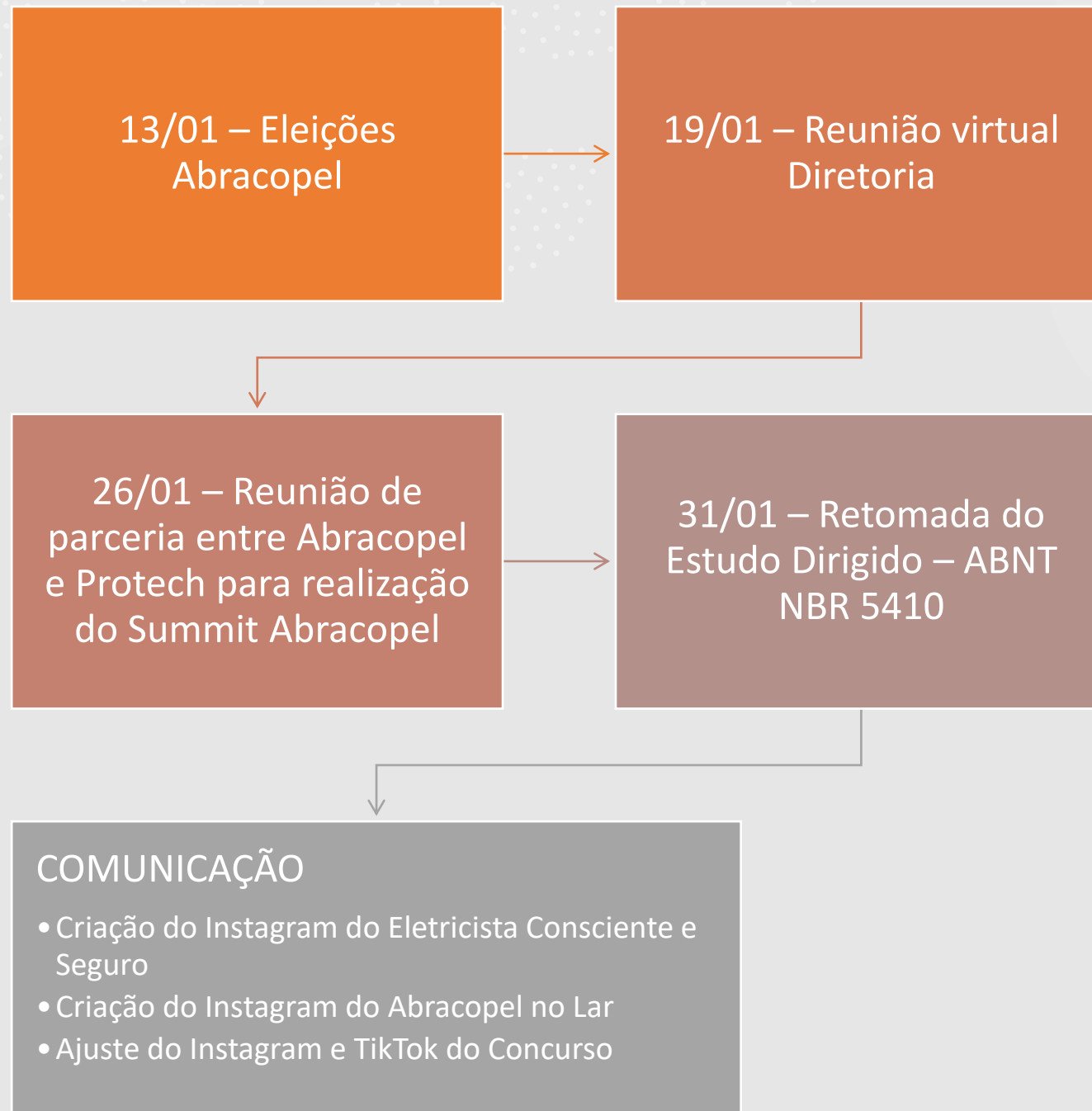
COMO CHEGAR AO  
CONSUMIDOR?



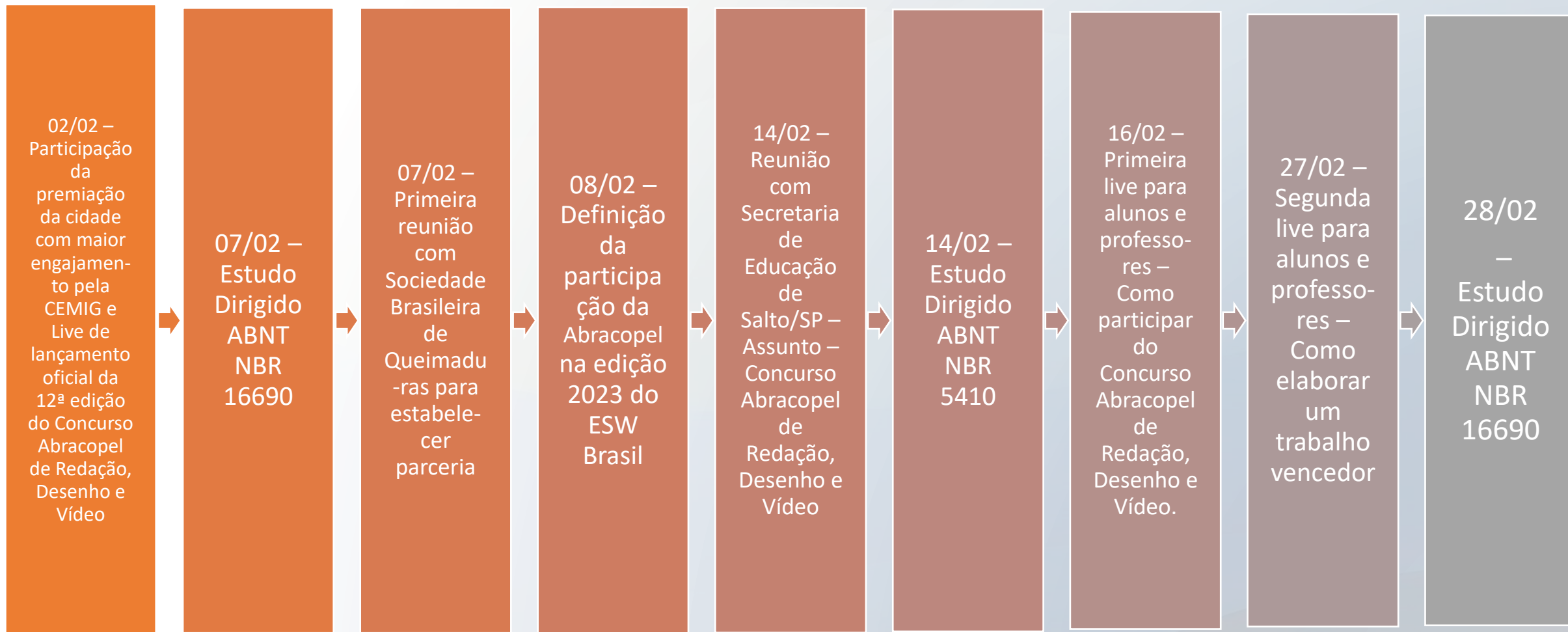
AÇÕES DO  
PRIMEIRO  
SEMESTRE  
2023



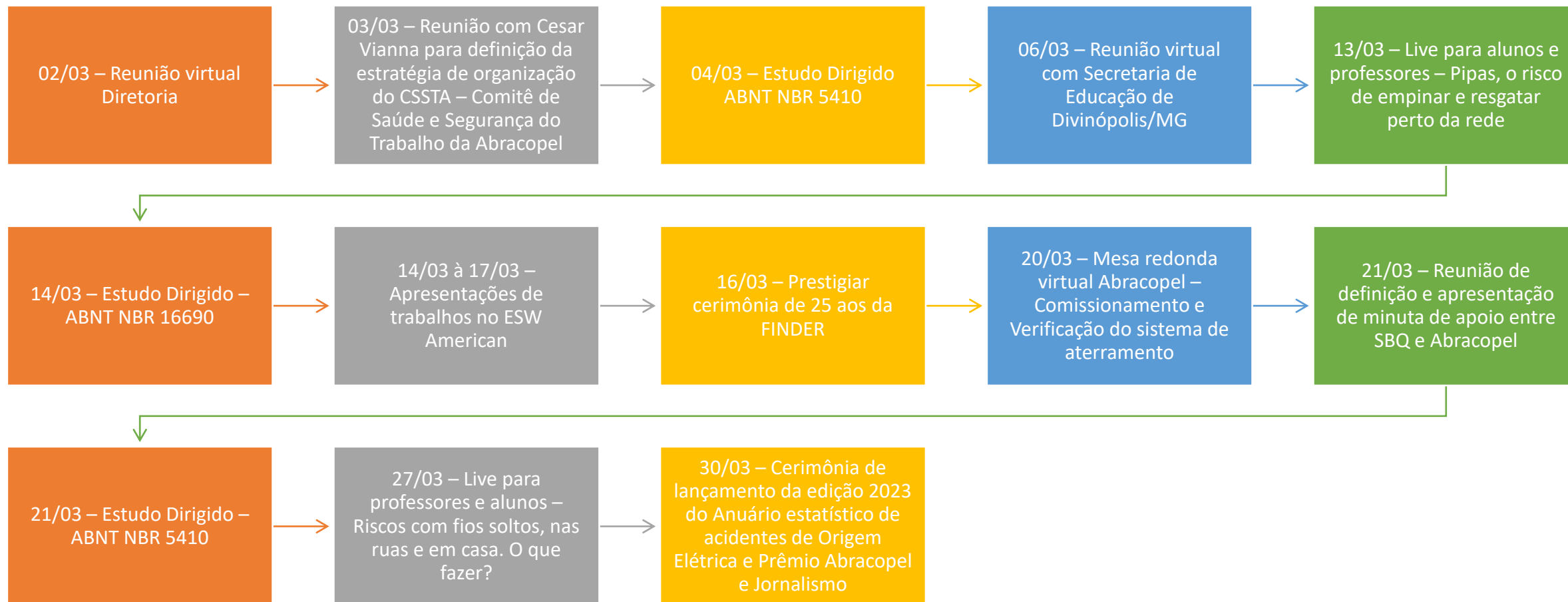
# Ações em Janeiro



# Ações em Fevereiro



# Ações em Março



# Ações em Abril

04/04 – Estudo Dirigido ABNT  
NBR 5410

05/04 – Live com os principais  
influenciadores para lançamento  
do Desafio do Eletricista  
Consciente e Seguro e do site  
[www.eletricistaconsciente.org.br](http://www.eletricistaconsciente.org.br)

10/04 – Live para alunos e  
professores – Riscos de poda de  
árvores e coleta de frutas

11/04 – Estudo Dirigido – ABNT  
NBR 16690

12/04 – Reunião CSSTA

13/04 – Webinar com Finder

18/04 – Estudo Dirigido – ABNT  
NBR 5410

18 e 19/04 – Encontro de  
Eletricistas Conscientes e  
Seguros PR - Curitiba

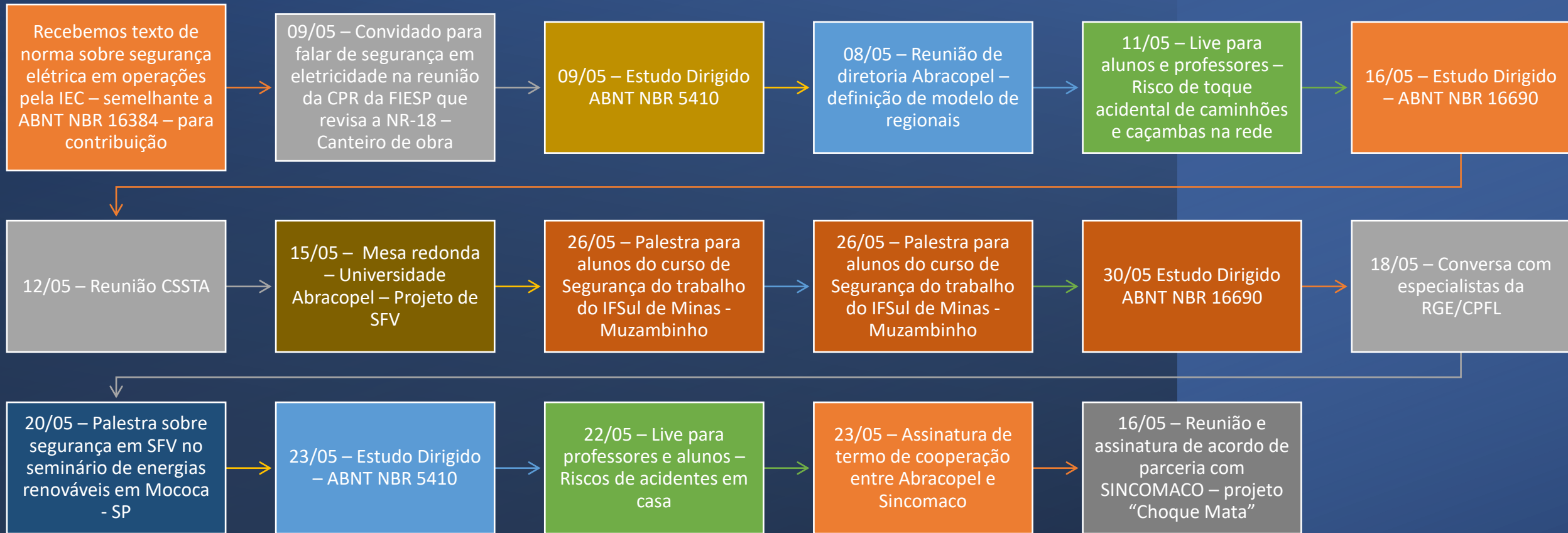
24/04 – Live para professores e  
alunos – Riscos com celular

25/04 – Palestra sobre norma  
ABNT NBR 16384 – CSN - MG

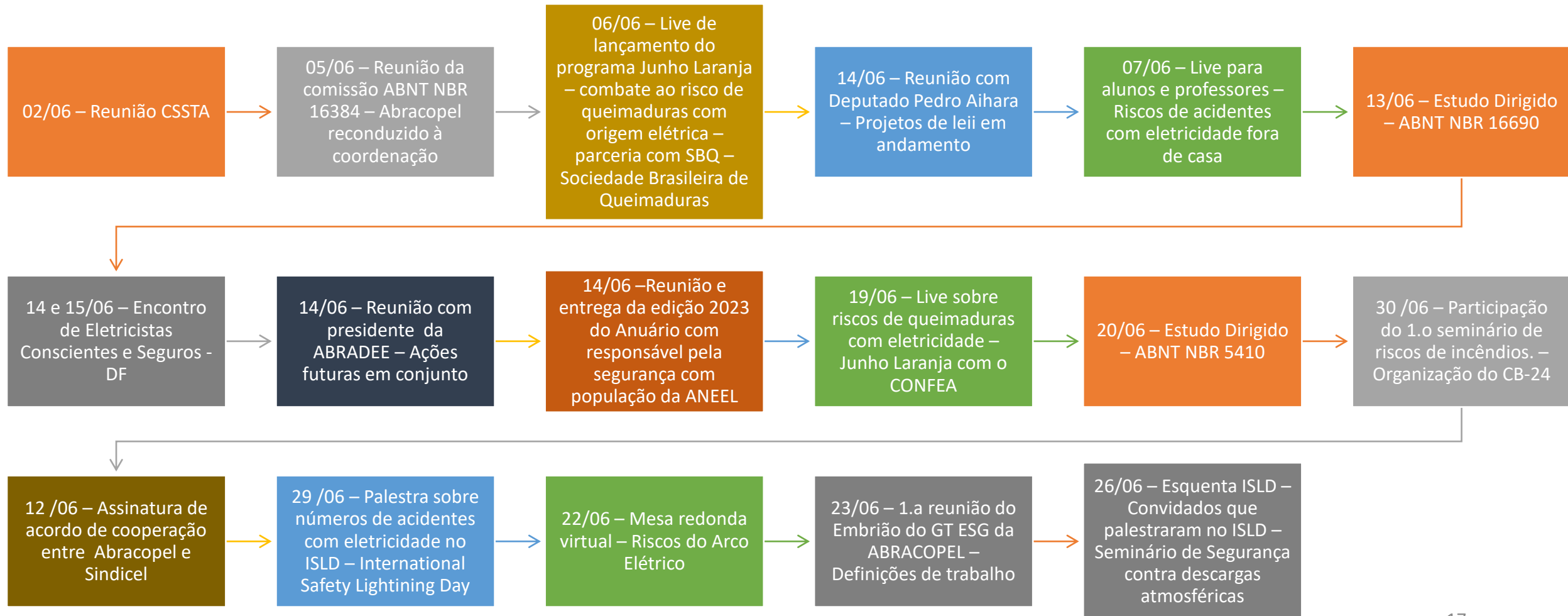
26/04 – Reunião SBQ –  
Alinhamento de ações para o  
Junho Laranja

28/04 – Palestra virtual sobre  
segurança com eletricidade para  
V.A Engenharia

# Ações em Maio



# Ações em Junho



# Eleições – Biênio 2023-2025

---

Conheça a nova diretoria:

- **DIRETORIA EXECUTIVA**

- Presidente: VINICIUS AYRÃO FRANCO – Engenheiro Eletricista – RJ  
Vice-Presidente: DANILO FERREIRA DE SOUZA – Engenheiro Eletricista – MT  
Diretor Adm/Financeira: JOÃO MACARIO OMENA NETTO – Engenheiro Eletricista – AL  
Diretor de Assuntos Educacionais: WALTER AGUIAR JR – Engenheiro Eletricista – MT  
Diretor Técnico: JOÃO GILBERTO CUNHA – Engenheiro Eletricista – SP  
Diretor de Marketing: ORESTES RODRIGUES JUNIOR – Administrador de Empresas – SP  
Diretor de Comunicação: LUIZ ALVES DA SILVA FILHO – Técnico em Eletrotécnica – PE  
Diretor de Assuntos Institucionais: GILBERTO ALVARENGA – Engenheiro de Produção e Administrador de Empresas – SP

- **CONSELHO FISCAL**

- Presidente: ANTIÓGENES JOSÉ FREITAS CORDEIRO – Engenheiro – PE  
Membro Efetivo 1: ANA CAROLINA BRANDÃO GONTIJO – Engenheira Eletricista –MG  
Membro efetivo 2: CAROLINE DAYANE RADUNS – Engenheira Eletricista e segurança do trabalho – RS  
Membro Suplente 1: ANTONIO JOSÉ SILVA DE SOUZA – Eletrotécnico e Tecnólogo em Segurança do trabalho – BA  
Membro Suplente 2: PABLO GUIMARÃES – Engenheiro Eletricista – AM

# Reuniões de diretoria

18/01 – Apresentação do plano estratégico 2023 com ações e metas

02/03 – Início da discussão para reformulação e ampliação das diretorias regionais da Abracopel

- Após apresentação dos motivos da reformulação e alguns modelos propostos, foi elaborado um questionário para os atuais diretores responderem para uma nova rodada.

08/05 – Apresentação e aprovação do novo modelo de diretorias regionais

# Assembléia

## Conselho Fiscal

**Presidente:** ANTIÓGENES CORDEIRO - PE  
**Membro Efetivo:** ANA CAROLINA GONTIJO MG  
**Membro efetivo:** CAROLINE DAYANE RADUNS RS  
**Membro Suplente:** ANTONIO JOSÉ DE SOUZA - BA  
**Membro Suplente:** PABLO GUIMARÃES - AM

## Diretoria Executiva

**Presidente:** VINICIUS AYRÃO FRANCO - RJ  
Vice-Presidente: DANILO FERREIRA DE SOUZA - MT  
Diretor Adm/Financeira: JOÃO MACARIO OMENA NETTO - AL  
Diretor de Assuntos Educacionais: WALTER AGUIAR JR - MT  
Diretor Técnico: JOÃO GILBERTO CUNHA - SP  
Diretor de Marketing: ORESTES RODRIGUES JUNIOR - SP  
Diretor de Comunicação: LUIZ ALVES DA SILVA FILHO - PE  
Diretor de Assuntos Institucionais: GILBERTO ALVARENGA - SP

Gerencia Executiva: Edson Martinho / Meire Martinho / Milena Prado

## Conselho Consultivo

### Embaixadores Abracopel

João José Magalhães - MG  
Cesar Vianna Moreira - RJ  
Hilário Dantas - DF  
Juscenilton Aquino - PR  
Janilson Santos - RJ

## Diretores Institucionais

- Pesquisa / dados - Walter Jr
- ESG - João José / Milena Prado
- Normalização -
- EaD -
- Abrapeel -
- Projetos Sociais -
- Riscos energia alternativa
- Riscos Veículos Elétricos
- Riscos com população
- Riscos indústria
- Riscos Comercio
- Riscos de arco elétrico
- Riscos Descargas Atmosféricas
- Saúde e Segurança do Trabalho - CSSTA - Cesar Vianna

## Regionais

# DIRETORIA REGIONAL BRASIL

## REGIÃO NORTE

- **AMAZONAS**
- Diretor-Adjunto – Pablo Guimarães
- Membros da Diretoria Abracopel Regional AM
  - Amarildo Lima
  - Mario Sobral

## REGIÃO SUL

### PARANÁ

- Diretor-Adjunto – Robson Fonseca Jr
- Diretor-Adjunto - Alex Moretão

### Membro da Diretoria Abracopel Regional PR

- Juscenilton Aquino.
- Fernanda Almeida
- Alex Moretão
- Luana Veber

### SANTA CATARINA

- Diretora-Adjunta – Ana Carolina
- Diretora-Adjunta - Katia Albany

## REGIÃO NORDESTE

### CEARÁ

- Diretor-Adjunto – Switz Tavares
- Diretora-Adjunta - Thereza Neumann
- Membro da Diretoria Abracopel Regional CE
  - Lincoln Teles
  - Rodrigo Pedrosa

### PERNAMBUCO

- Diretor- Adjunto – Antiógenes Freitas
- Diretor Adjunto - Luiz Alves
- Membro da Diretoria Abracopel Regional PE
  - Joselito Boudoux
  - Mario Buarque
  - Maurício Viana
  - Neyf Souza da Silva

### ALAGOAS

- Diretor- Adjunto – João Macário
- Diretor- Adjunto -
- Membros da Diretoria Abracopel Regional AL
  - Ericson Klayner
  - Mario Júnior

### BAHIA

- Diretor- Adjunto – Lincoln Costa
- Diretor- Adjunto – Antônio José
- Membro da Diretoria Abracopel Regional PE
  - Gerson Sampaio
  - Reinaldo Marinho

### RIO GRANDE DO NORTE

- Diretor- Adjunto
- Diretor- Adjunto
- Membro da Diretoria Abracopel Regional RN
  - Aloízio Monteiro
  - Thales Bruno

# DIRETORIAS REGIONAIS BRASIL

## REGIÃO CENTRO-OESTE

### MATO GROSSO

- Diretor Adjunto – Walter Jr
- Diretor- Adjunto
- Membro da Diretoria Abracopel MT
  - Danilo Souza
  - Adriana Dussel
  - Lauro Leocadio Rosa
  - Suzan Lannes
  - Matheus Silveira
  - Fabrício Parra

### DISTRITO FEDERAL

- Diretor Adjunto -
- Diretor- Adjunto
- Membro da Diretoria Abracopel DF
  - Hilário Dantas
  - Laila Passos

# REGIÃO SUDESTE

## MINAS GERAIS

- Diretor Adjunto -
- Diretor- Adjunto

Membro da Diretoria Abracopel MG

- Pedro Azevedo Pinto
- Roberto Coutinho
- Jairo Marques
- Mariele
- Dario
- Igor - ??

## RIO DE JANEIRO

- Diretor Adjunto -
- Diretor- Adjunto

Membro da Diretoria Abracopel RJ


- Vinicius Ayrão
- Fernando Pinto
- Fernando Jardim
- Janilson Santos
- Marcelo Paiva
- Oldemar Boechat
- Calixtrato Talon



# Diretrizes das Diretorias Regionais

---

- *Representar a Abracopel em todas as ações que for necessário no estado em que esteja representando;*
- *Desenvolver ações dentro da missão Abracopel com abrangência estadual;*
- *Apresentar a ABRACOPEL às concessionárias locais, nas áreas de SST, Institucional e ESG ou Responsabilidade Social (Criaremos uma apresentação padrão para todos);*
- *Apresentar a ABRACOPEL junto ao Comando do Corpo de Bombeiros, CREA, CFT, Associações pertinentes. Estes são os principais, mas pode ser apresentada para outras entidades.*



# Anuário Estatístico de Acidentes de Origem Elétrica 2023 – Ano base 2022

- O lançamento ocorreu no dia 30/03 em cerimônia conjunta com a cerimônia de premiação do 16º Prêmio Nacional Abracopel de Jornalismo e contou com vários profissionais de mídia, bem como diretores de entidades afins e convidados. A cerimônia foi realizada na FIESP – Federação das Indústrias do Estado de São Paulo e contou com a parceria do SINDICEL – Sindicato da Indústria de Condutores Elétricos, Trefilação e Laminação do Estado de São Paulo.
- A Abracopel imprimiu 750 unidades, sendo que 200 foram entregues à Mutua que remeterá para cada associação de Engenheiros do Estado de SP, e os demais serão entregues para entidades que comunguem ou tenham alguma sinergia com as ações da Abracopel, além de algumas edições que são entregues aos patrocinadores.
- Para contribuir com a sustentabilidade, a Abracopel disponibiliza a edição 2023 do anuário em sua página para que seja feito Download.
- Para baixar, pode acessar este link:  
<https://abracopel.org/estatisticas/anuario-estatistico-de-acidentes-de-origem-eletrica-2022/>

# Termo de Cooperação com Sociedade Brasileira de Queimaduras

Entidade constituída por cirurgiões plásticos que atuam com queimados e que estão estudando dados de acidentes a partir do SIM – Sistema de Informação Médica e que indicam mais de 1500 mortes por choque elétrico por ano.

- O termo de cooperação assinado em 22/03 visa parceria nos seguintes assuntos:
  - I. Promover encontros e reuniões periódicas mensais para discussão das atividades em conjunto;
  - II. Criação de grupos de trabalhos com plano de ação com objetivos específicos para desenvolvimento de artigos científicos, projetos de pesquisas, ou outras ações específicas;
  - III. Avaliação e definição de metodologias para levantamento de dados sobre acidentes e mortes envolvendo eletricidade e queimaduras;
  - IV. Criação e compartilhamento de campanhas de prevenção;
  - V. Criação e divulgação de material digital e vídeos para as redes sociais e sites sobre prevenção de acidentes e estatísticas;
  - VI. Criação em parceria de cursos, webinar e palestras;
  - VII. Participação em eventos do setor;
  - VIII. Criação de releases e matérias jornalísticas sobre a temática das queimaduras e eletricidade;
  - IX. Participação em entrevistas e programas jornalísticos, por intermédio das Assessorias de Comunicação das partes, que trabalharão em conjunto;
  - X. Desenvolvimento de artigos científicos na área de acidentes e queimaduras com eletricidade e afins;
  - XI. Fomento de ações em parceria com os Poderes Legislativo e Executivo para ações de prevenção, políticas públicas e campanhas no âmbito municipal, estadual e federal;
  - XII. Inclusão do SBQ e Abracopel nos sites dos parceiros para fins de divulgação da parceria.

# Termo de Cooperação com Sindicel



SINDICEL – SINDICATO DA INDÚSTRIA DE CONDUTORES ELÉTRICOS, TREFILAÇÃO E LAMINAÇÃO DE METAIS NÃO FERROSOS DO ESTADO DE SÃO PAULO

O termo de cooperação assinado em 12/06 visa parceria nos seguintes assuntos:

- I. Promover encontros e reuniões periódicas para discussão das atividades em conjunto;
- II. Criação de grupos de trabalhos com plano de ação com objetivos específicos para desenvolvimento de artigos científicos, projetos de pesquisas, ou outras ações específicas;
- III. Criação, divulgação e compartilhamento de campanhas de prevenção para acidentes de origem elétrica;
- V. Criação e divulgação de material digital e vídeos para as redes sociais e sites sobre prevenção de acidentes e estatísticas;
- VI. Criação em parceria de cursos, webinar e palestras;
- VII. Participação em eventos do setor;
- IX. Participação em entrevistas e programas jornalísticos, por intermédio das Assessorias de Comunicação das partes, que trabalharão em conjunto;
- XI. Fomento de ações em parceria com os Poderes Legislativo e Executivo para ações de prevenção, políticas públicas e campanhas no âmbito municipal, estadual e federal;
- XII. Troca de links do Sindicel e Abracopel nos sites dos parceiros para fins de divulgação da parceria.

- Com a parceria já definida com a CEMIG para realização da edição do Concurso dentro de sua área de concessão, estamos trabalhando em parceria. Ainda estamos em negociação com outras distribuidoras.
- Em 30/03 tínhamos 820 inscrições, a maioria do estado de MG a meta é atingir 25 mil inscrições até 31/07 quando finaliza o período de inscrições. Para atender a esta demanda, contratamos a Srta. Ana Beatriz Rodrigues como estagiária, iniciando suas atividades no dia 06/03 com o objetivo de atender às demandas dos professores, coordenadores, diretores e alunos que estarão participando da 12ª edição do Concurso Abracopel de Redação, Desenho e Vídeo
- Na parceria com a CEMIG, a Abracopel irá editar e publicar o **livro “A última lâmpada” de autoria de Isabely Tibães**, ex-aluna da Escola Estadual Prefeito Celso Vieira Vilela, em Heliadora, e que foi vencedora da 3ª edição do Concurso Abracopel de Redação, Desenho e Vídeo em 2014.
- Além das ações acima, fizemos contato com as secretarias de educação estaduais e contato com secretarias municipais de alguns estados para apresentar o projeto e incentivar a participação. Também nos reunimos com as secretarias de educação de Salto e de Divinópolis para tirar dúvidas.
- O Instagram do Concurso tem apresentado, semanalmente, dicas de eletricidade segura com o objetivo de ajudar os alunos e professores a prepararem seus trabalhos.

## Concurso de Redação, Desenho e Vídeo Abracopel






## Live para professores e alunos

- Com a participação de vários professores que irão participar da 12ª edição do Concurso Abracopel de Redação Desenho e Vídeo e seus alunos, estamos contribuindo com dicas para que estes possam, tanto desenvolver os trabalhos de forma adequada, como também, ter a informação dos riscos e como evitá-los. Temos convidados como João José Magalhães (Ex Cemig) e Lauro Ribeiro (Gerente de SST da CEMIG).
- Os temas tratados neste primeiro semestre foram:
  - Dicas de como acessar o sistema para cadastro dos trabalhos para participação no concurso
  - Dicas de como elaborar um trabalho vencedor
  - Dicas de risco com pipas nas redes
  - Dicas de risco com cabos partidos, tanto na rua como em casa
  - Riscos de poda de árvores e coleta de frutas
  - Riscos com celulares e carregadores
  - Riscos de toque acidental de caminhões e caçambas
  - Riscos de acidentes com eletricidade em casa e fora dela
  - Primeiros socorros nos acidentes com eletricidade

# CSSTA – Comitê de Saúde e Segurança do Trabalho ABRACOPEL

O nosso Diretor Cesar Vianna sugeriu e assumiu a coordenação do Comitê, que no primeiro trimestre deste ano foi montado e terá sua **primeira reunião no dia 12 de abril** para definição do plano estratégico e das ações.



Esse comitê contará com membros das áreas de SST das distribuidoras de energia e empresas de transmissão e geração de energia elétrica, bem como profissionais reconhecidamente respeitados no mercado que atuam de forma autônoma.

# GRUPO DE TRABALHO - ESG ABRACOPEL

- Foi realizada uma reunião com 4 participantes, membros da diretoria da Abracopel para compreender e iniciar um trabalho de diretrizes do ESG
- Inicialmente criamos uma planilha com todos os ODS e suas variações para listarmos os possíveis projetos que estejam alinhados, os Stakeholders e as formas de oferecer retorno a todos.
- O objetivo é que a Abracopel ofereça projetos totalmente alinhados às diretrizes ESG para 2024.



# Electrical Safety Workshop - USA

Nosso Vice-Presidente – Danilo Souza esteve na edição 2023 apresentando os seguintes trabalhos:

- 14/03 - Apresentação da pesquisa – “An Analysis of Accidents Leading to Electrical Shocks in Brazilian Electric Power Distribution Between 2013 and 2021”.
- 17/03 – Apresentação do trabalho – “Irregular Low-voltage Electrical Cables” realizado em parceria com a Qualifio.

Levando os dados e as ações da Abracopel para congressos internacionais, como havia sido realizado em 2022 também no ESW Americano e no ISLD na África do Sul.

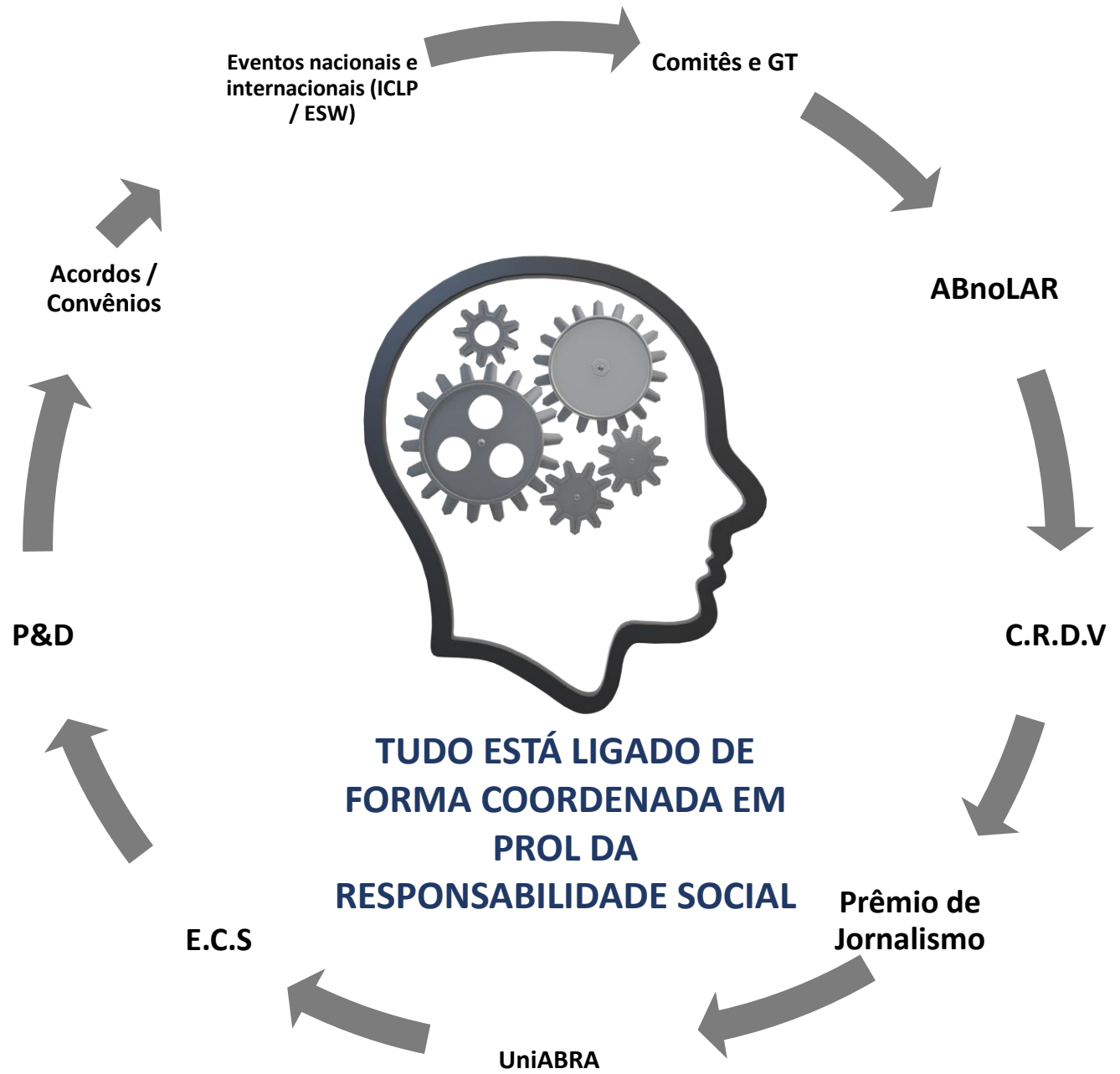




# Mesa Redonda virtual

- No dia 20/03 foi realizada a primeira de 6 mesas redondas virtuais com temas ligados à segurança com eletricidade . O tema desta 1.a edição foi – Verificação e Comissionamento de Sistemas de Aterramento, com a participação dos profissionais Sergio Roberto Santos e Leonardo Bastos, além dos parceiros Ricardo Martuchi (Hellermann Tyton) e Maria do Carmo Chies (Westex).
- No dia 15/05 ocorreu a segunda mesa redonda com o tema - Projeto de sistemas Fotovoltaicos de micro e mini usinas – Os riscos de projeto sem os devidos cuidados com a segurança – participaram Vinicius Ayrão, Leonardo Bastos e convidados.
- 22/06 – Mais uma mesa redonda sobre o tema: Segurança nos serviços com eletricidade – os riscos do arco elétrico com participação dos profissionais Maria do Carmo Chies, Jairo Sobrinho, Sergio Santos, entre outros





# Previsão para o 3º trimestre

