

Relatório
gerencial
ABRACOPEL
1º trimestre
2023



*Associação Brasileira de
Conscientização para os
Perigos da Eletricidade*

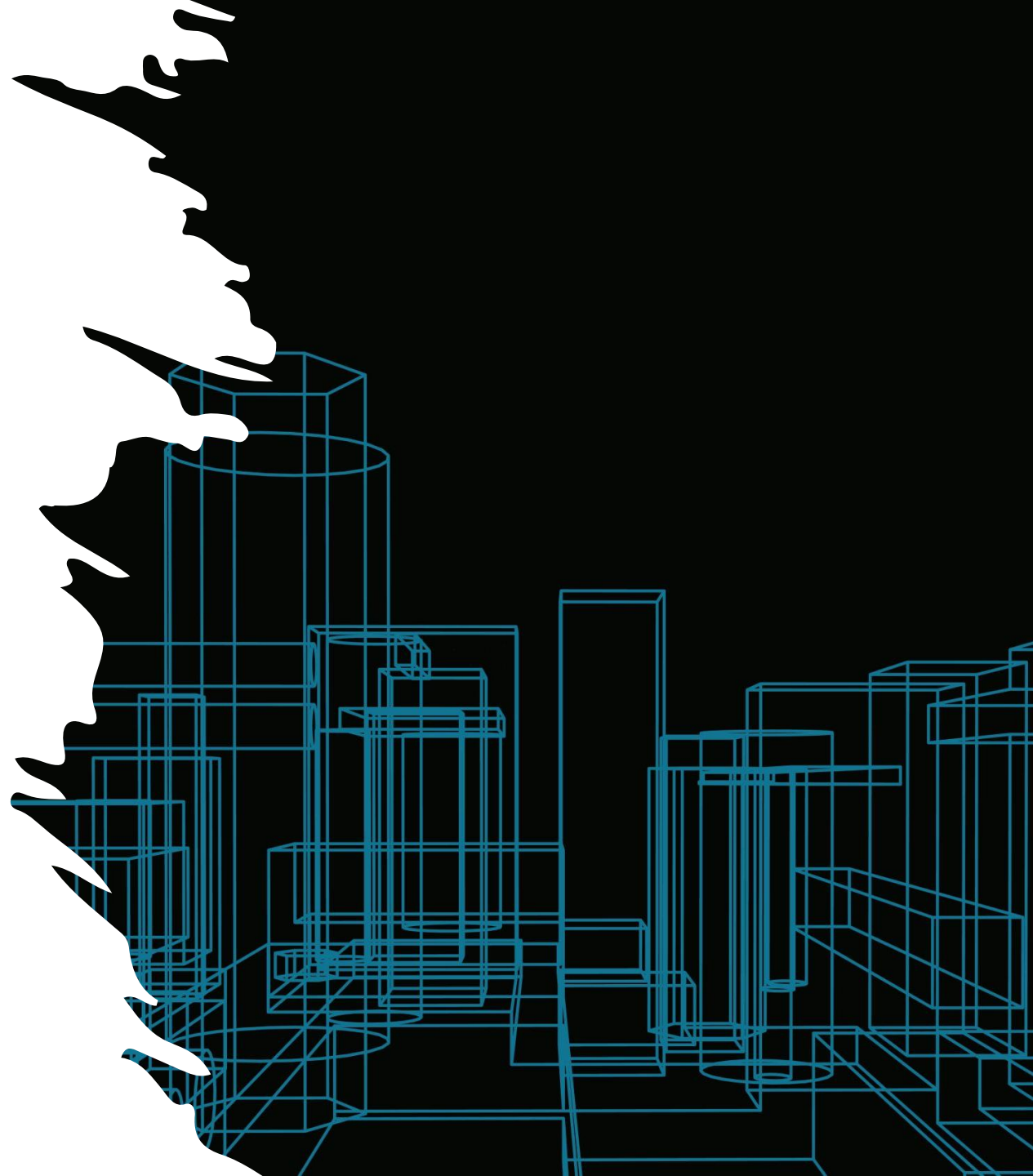
Introdução

- Como pôde ser acompanhado nas divulgações, a Abracopel passa por uma transformação gerencial. Desde 2021 temos emitidos relatórios frequentes das nossas ações, com detalhamento de alguns projetos significativos. O ano de 2023 marca mais algumas mudanças que vamos apresentar nas próximas páginas.



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 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 a 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

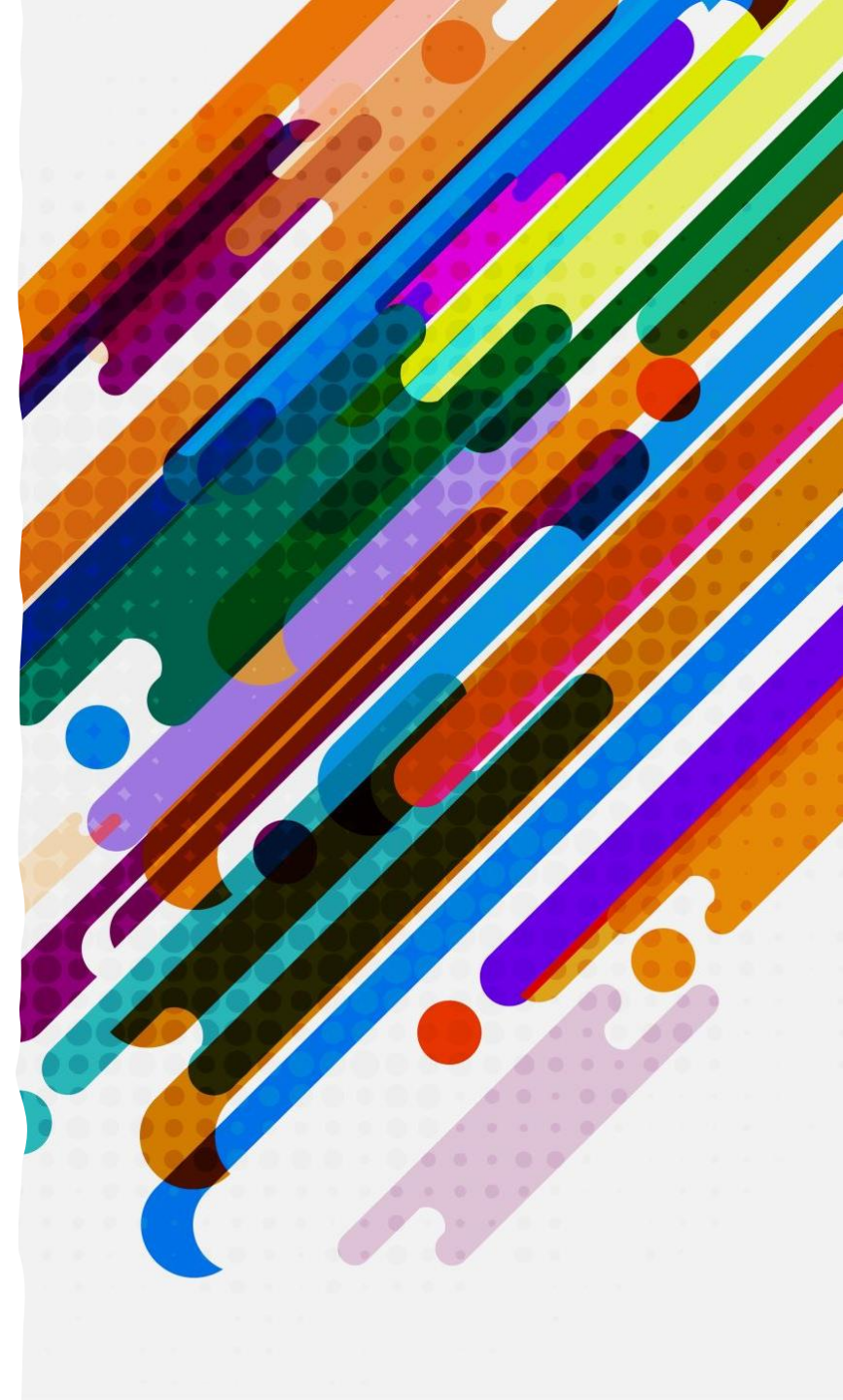
E.S.G / RS / ODS

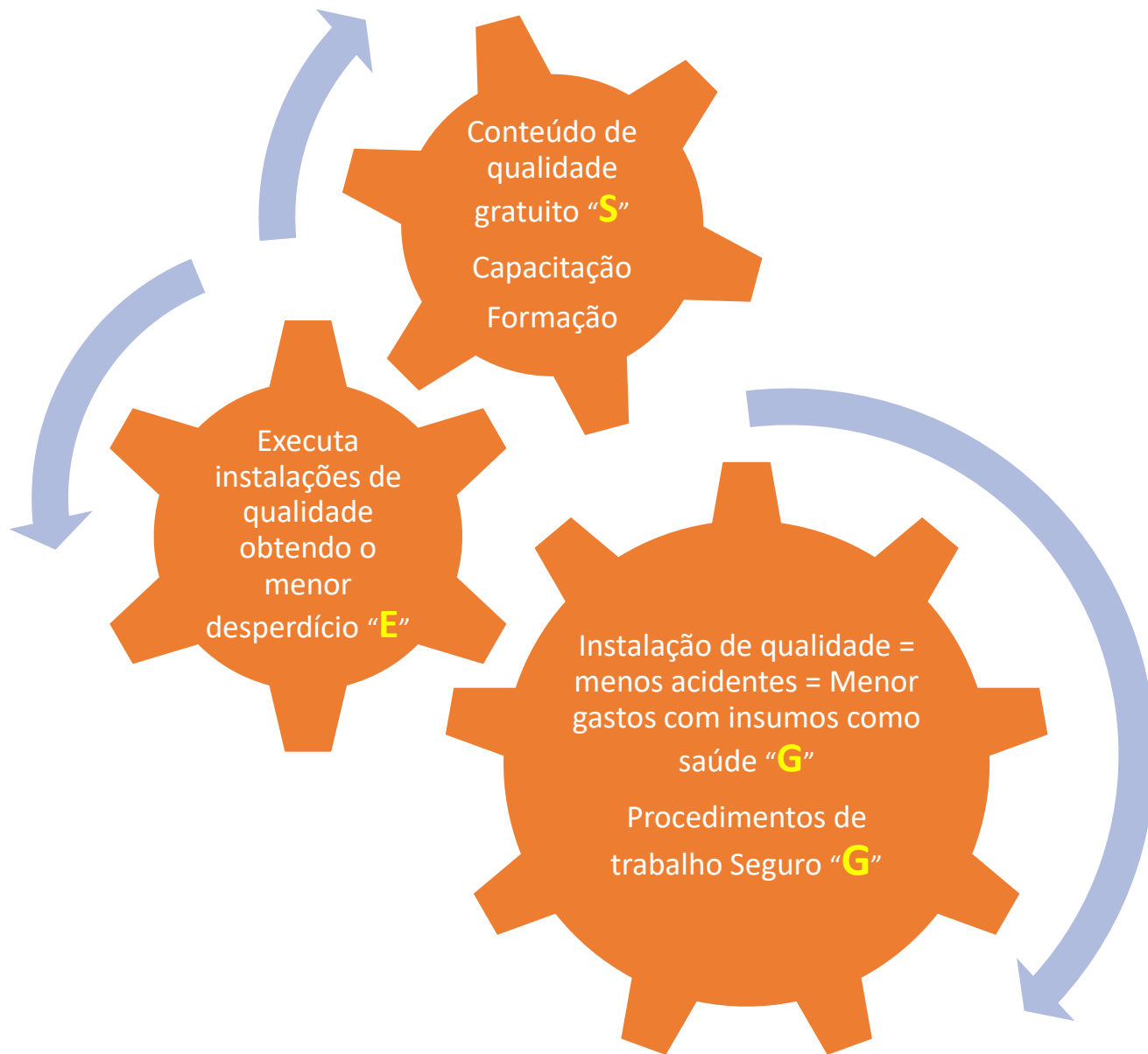
- Reforçar ao mercado e a sociedade a IMPORTÂNCIA DA ABRACOPEL

Abracopel

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

OS PROJETOS



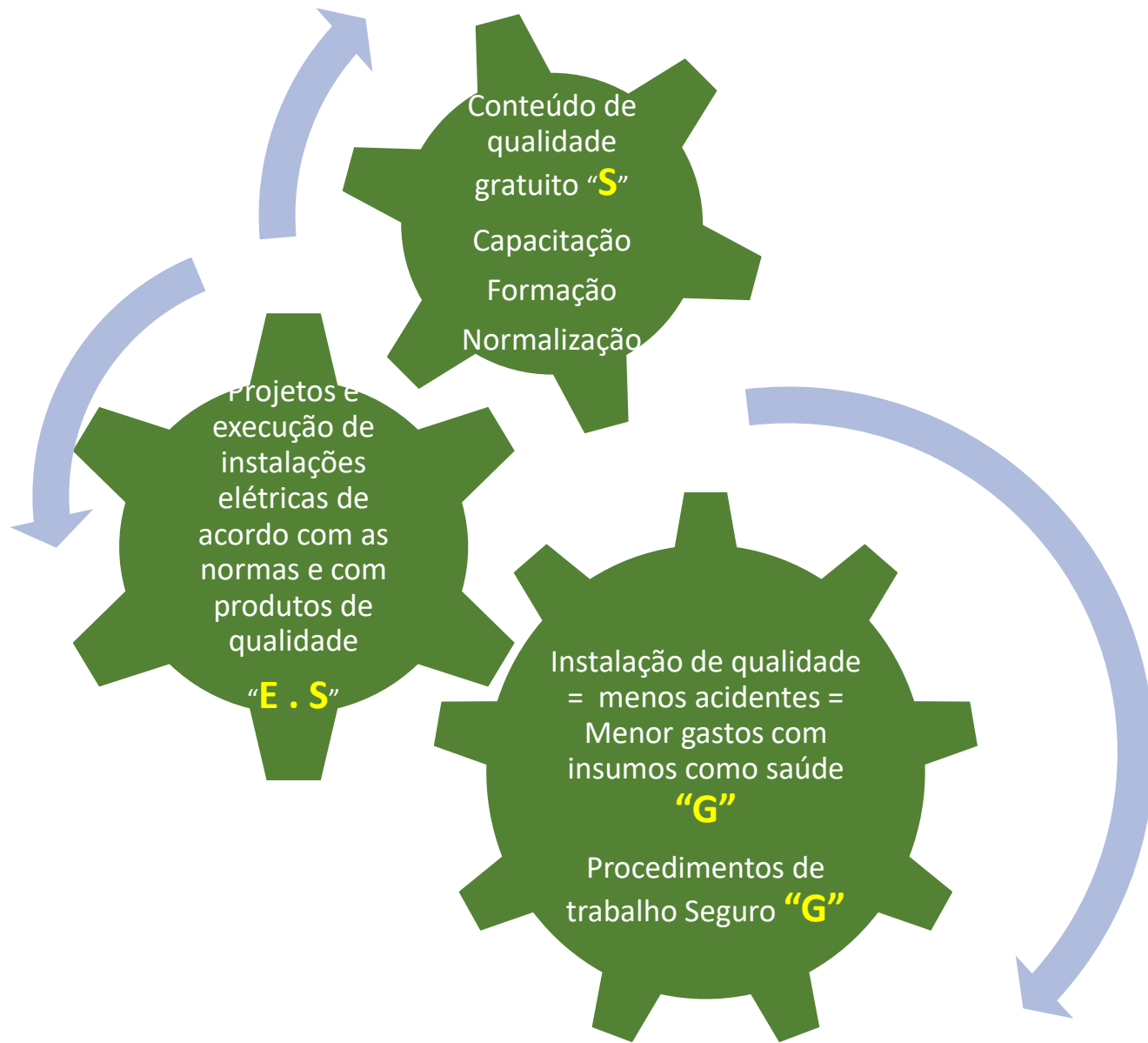


Lançamento do site / Instagram e do Desafio do Eletricista Consciente e Seguro no dia 04/04

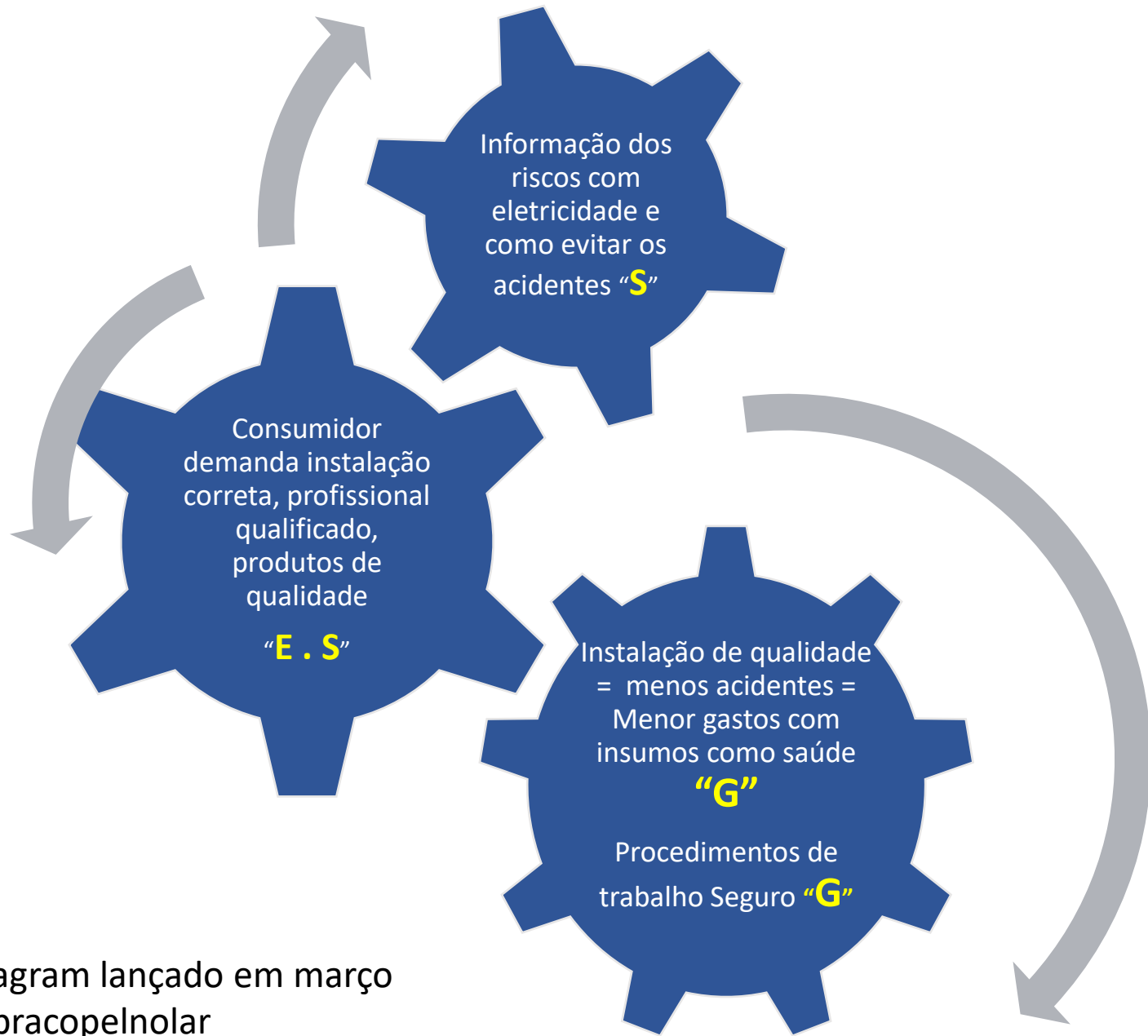
www.eletricistaconsciente.org.br
 @eletricistaconscienteeseguro



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



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

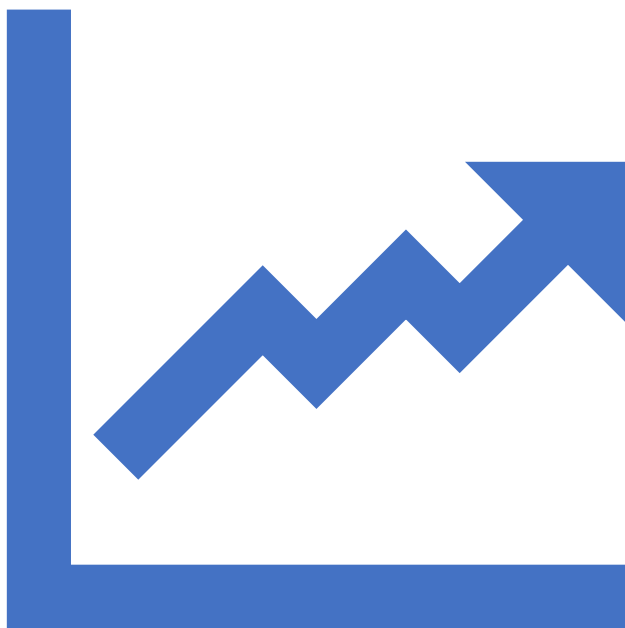
PRÊMIO DE JORNALISMO

- . 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
TRIMESTRE 2023

Ações janeiro

13/01 – Eleições Abracopel

19/01 – Reunião virtual
Diretoria

26/01 – Reunião de parceria
entre Abracopel e Protech para
realização do Summit
Abracopel

31/01 – Retomada Estudo
Dirigido – ABNT NBR 5410

COMUNICAÇÃO

- Criação do Instagram do Eletricista Consciente e Seguro
- Criação do Instagram do Abracopel no Lar
- Ajuste do Instagram e TikTok do Concurso

Ações fevereiro

02/02 – Participação da premiação da cidade com maior engajamento pela CEMIG e Live de lançamento oficial da 12ª edição do Concurso Abracopel de Redação, Desenho e Vídeo

07/02 – Estudo Dirigido ABNT NBR 16690

07/02 – Primeira reunião com Sociedade Brasileira de Queimaduras para estabelecer parceria

08/02 – Definição da participação da Abracopel na edição 2023 do ESW Brasil

14/02 – Reunião com Secretaria de Educação de Salto/SP – Assunto – Concurso Abracopel de Redação, Desenho e Vídeo

14/02 – Estudo Dirigido ABNT NBR 5410

16/02 – Primeira live para alunos e professores – Como participar do Concurso Abracopel de Redação, Desenho e Vídeo.

27/02 – Segunda live para alunos e professores – Como elaborar um trabalho vencedor

28/02
– Estudo Dirigido ABNT NBR 16690

Ações março

02/03 – Reunião virtual
Diretoria

03/03 – Reunião com Cesar
Vianna para definição da
estratégia de organização do
CSSTA – Comitê de Saúde e
Segurança do Trabalho da
Abracopel

04/03 – Estudo Dirigido
ABNT NBR 5410

06/03 – Reunião virtual com
Secretaria de Educação de
Divinópolis/MG

13/03 – Live para alunos e
professores – Pipas, o risco
de empinar e resgatar perto
da rede

14/03 – Estudo Dirigido –
ABNT NBR 16690

14/03 à 17/03 –
Apresentações de trabalhos
no ESW American

16/03 – Prestigiar cerimônia
de 25 aos da FINDER

20/03 – Mesa redonda
virtual Abracopel –
Comissionamento e
Verificação do sistema de
aterramento

21/03 – Reunião de
definição e apresentação de
minuta de apoio entre SBQ e
Abracopel

21/03 – Estudo Dirigido –
ABNT NBR 5410

27/03 – Live para
professores e alunos – Riscos
com fios soltos, nas ruas e
em casa. O que fazer?

30/03 – Cerimônia de
lançamento da edição 2023
do Anuário estatístico de
acidentes de Origem Elétrica
e Prêmio Abracopel e
Jornalismo

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.

Termo de Cooperação com SBQueimaduras

Entidade constituída por cirurgiões que atuam com queimados e que estão estudando dados de acidentes a partir do SIM – Sistema de informação Medica 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.



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 um 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 baixa, pode acessar este link:
<https://abracopel.org/estatisticas/anuario-estatistico-de-acidentes-de-origem-eletrica-2022/>

Concurso de Redação, Desenho e Vídeo Abracopel

- Com a parceria já definida com a CEMIG para realização da edição do Concurso dentro da área 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 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



+



Live para professores e alunos

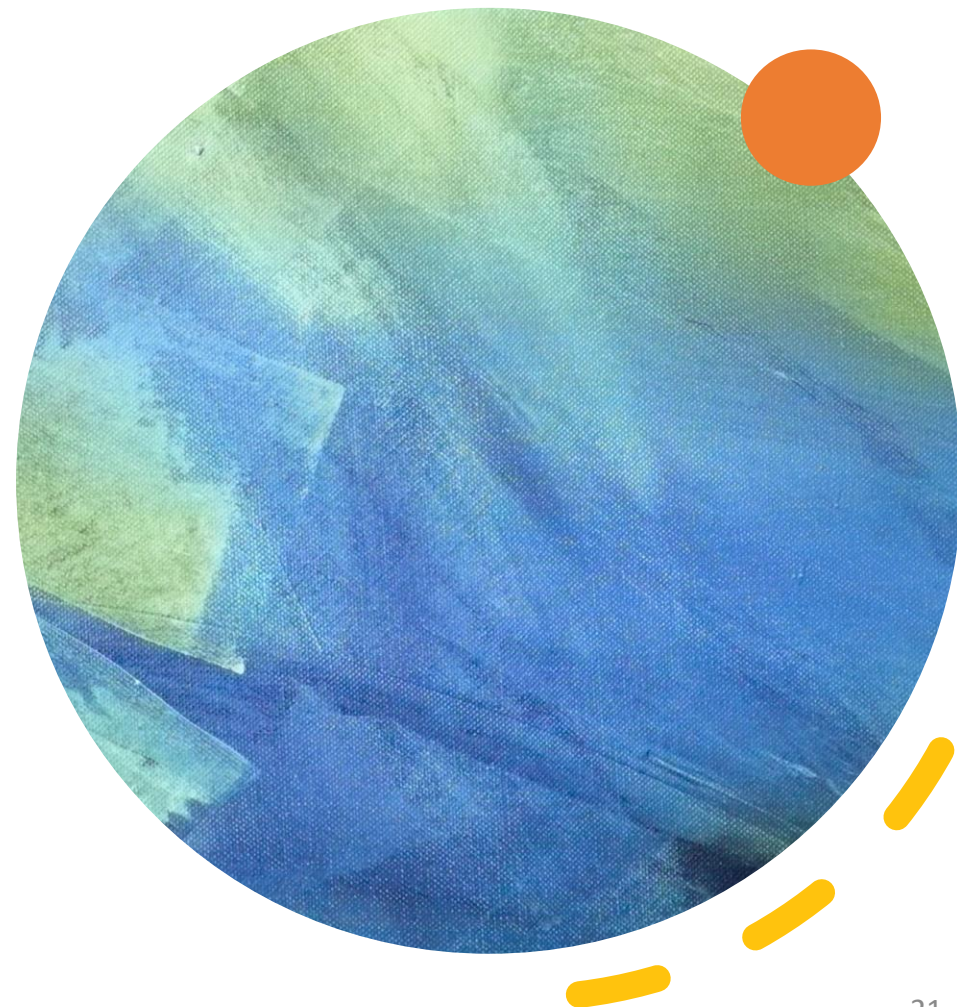



- Com a participação de vários professores que irão participar da 12ª edição do Concurso Abracopel de Redação Desenho e Vídeo e seus alunos, estamos contribuindo com dicas para que estes possam tanto desenvolver os trabalhos de forma adequada, como também, ter a informação dos riscos e como evitá-los. 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

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.





ESW - USA

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

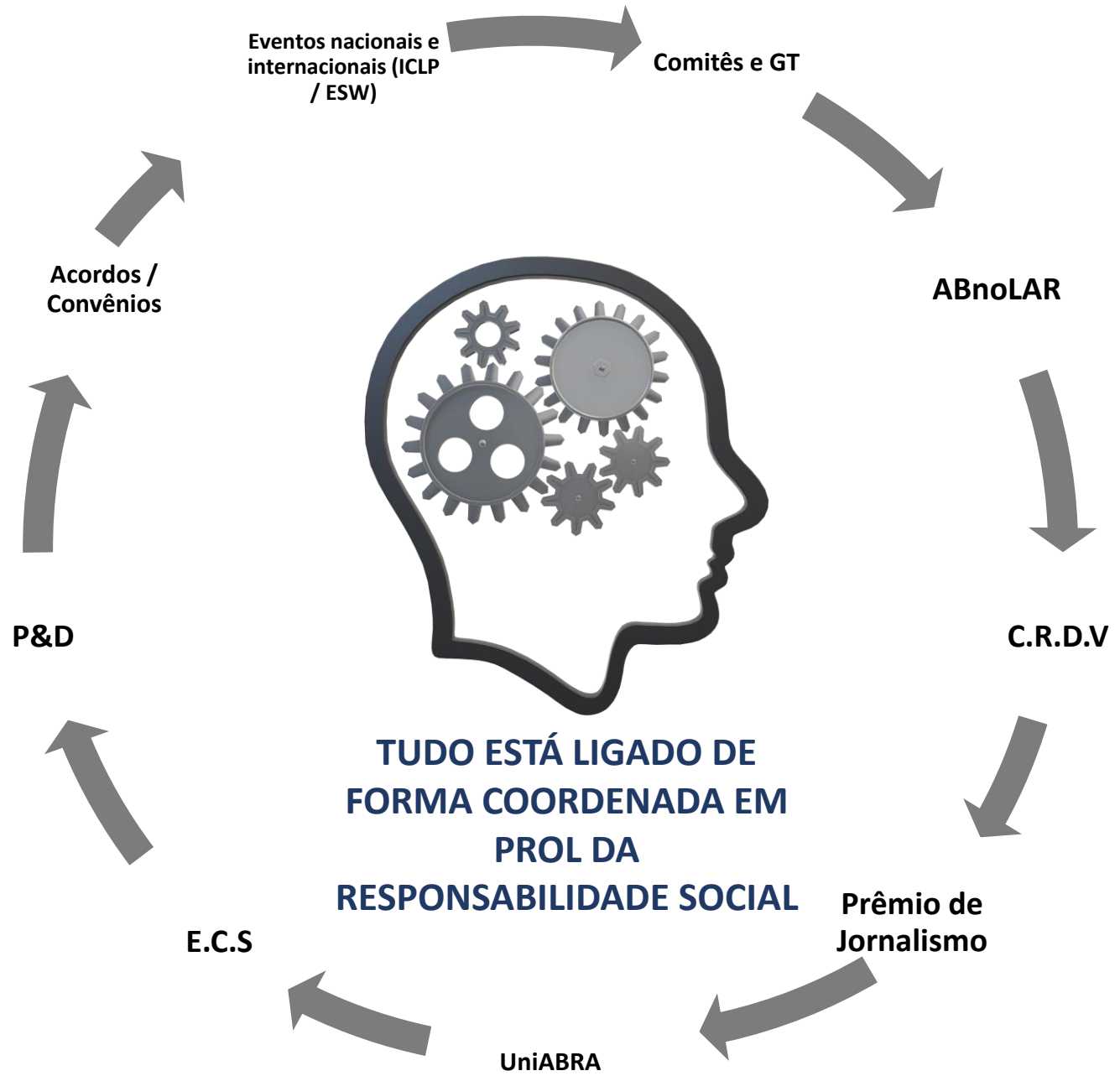
- 14/03 - Apresentação da pesquisa – “An Analysis of Accidents Leading to Electrical Shocks in Brazilian Electric Power Distribution Between 2013 and 2021”.
- 17/03 – Apresentação do trabalho – “Irregular Low-voltage Electrical Cables” realizado em parceria com a Qualifio.

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 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).



Previsão para o 2º trimestre

- Lançamento do site do Eletricista Consciente e Seguro
- Lançamento do Desafio do Eletricista
- 1ª reunião do CSSTA para definição do plano estratégico e de ações
- 1º Encontro de Eletricistas Conscientes e Seguros no PR - abril
- Café com Abracopel e Finder
- Avanço na parceria com SBQueimaduras – iniciaremos o estudo estatístico para alinhar os dados obtidos pelas duas entidades
- 6 lives para professores e alunos com dicas como: risco de celulares, poda de árvore e coleta de frutas, incêndios e acidentes em casa etc.
- 2º Encontro de Profissionais Eletricistas Conscientes e Seguros em SP – Maio
- 2ª Mesa Redonda Virtual - Projeto de Sistemas Fotovoltaicos de Micro e Mini-usinas – os riscos de projeto sem os devidos cuidados com a segurança
- 3º Encontro de Eletricistas Conscientes e Seguros – DF – Junho
- 3ª Mesa redonda Virtual - Segurança nos Serviços com Eletricidade – Os riscos, incluindo o arco elétrico – Uma análise das normas ABNT NBT 16384 / NR-10 entre outras