



CERGRAL

Cooperativa de Eletricidade de Gravatal

RELATÓRIO
SOCIOAMBIENTAL
2021



CERGRAL

Cooperativa de Eletricidade de Gravatal

CNPJ 86.449.170/0001-73

Rua Eng. Annes Gualberto, 288, Centro, Gravatal – SC – CEP 88.735-000

Fone: 48 3642-2158 – cergral@cergral.com.br

A CERGRAL, cuja história é parte integrante de Gravatal, se sente honrada em estar presente na vida e na história dos Gravatalenses, fornecendo energia elétrica há mais de cinco décadas.



Índice

1	Introdução	4
1.1	Apresentação do Relatório Socioambiental	4
1.2	Mensagem do Presidente	4
1.2.1	Efeitos Decorrentes da Pandemia do Novo Coronavírus	5
2	Gestão Institucional	6
2.1	Síntese Histórica da Empresa	6
2.2	A Empresa	6
2.3	Posicionamento no Setor em Santa Catarina	7
2.4	Missão	7
2.5	Visão	7
2.6	Princípios e Valores	7
2.7	Organograma Funcional	8
2.8	Organização e Gestão	8
2.9	Política de Qualidade	9
2.10	Relacionamento com Partes Interessadas	9
2.11	Qualidade Técnica, Continuidade e Segurança dos Serviços	10
2.11.1	Certificação ISO	10
2.11.2	Qualidade do Fornecimento de Energia Elétrica	10
2.11.3	Reconhecimentos e Premiações	10
3	Gestão de Pessoas	12
3.1	Indicadores do Corpo Funcional	12
3.2	Benefícios de Vale Alimentação	12
3.3	Benefício de Plano de Saúde	12
3.4	Benefício de Seguro de Vida em Grupo	12
3.5	Atividades de Treinamento e Aperfeiçoamento Profissional	12
3.6	Apoio Estudantil	13
4	Atividades Desenvolvidas pela Empresa	14
4.1	Indicadores de Desempenho Operacional e de Produtividade	14
4.2	Dimensão Governança Corporativa	14
4.2.1	Governança Corporativa	14
4.2.2	Administradores	14
4.2.3	Conselho Fiscal	15
4.2.4	Auditoria Externa Independente	15
4.2.5	Princípios Éticos e Transparência da Gestão	15
4.2.6	Adimplência Setorial	15
4.2.7	Ampliação do Sistema Elétrico	16
4.3	Sistema de Arrecadação	16
4.3.1	Agentes Arrecadadores	16
4.3.2	Agentes Bancários	16
4.4	Política de Comunicação Comercial	17
5	Gestão de Responsabilidade Socioambiental	18
5.1	Indicadores do Setor Elétrico	18
5.2	Tarifa Social	18
5.3	Ações de Natureza Social	18
5.3.1	Ações Sociais Específicas	19
5.3.1.1	Seguro Plano Família	19
5.3.1.2	Apoio Financeiro a Entidades	19
5.4	Ações de Natureza Ambiental	19
5.4.1	Cuidados Ambientais com a Construção de Rede de Distribuição	19
5.4.2	Cuidados Ambientais no Descarte de Resíduos	20
6	Balanco Social em Dados	21
6.1	Dimensão Econômica e Financeira	21
6.2	Distribuição da Riqueza	21
6.3	Outros Indicadores	22
6.4	Balanco Social	23
6.5	Participações	24

1. Introdução

O presente relatório socioambiental foi desenvolvido para dar conhecimento às principais partes interessadas na gestão da cooperativa, notadamente a seus associados, funcionários, fornecedores e entidades relacionadas à atividade cooperativista.

A cooperativa atua em um mercado regulado, sendo considerada entidade de prestação de serviço público de distribuição de energia elétrica.

A atividade de distribuição de energia elétrica é regulada pela Agência Nacional de Energia Elétrica – ANEEL com sede em Brasília – DF.

A ANEEL regulamenta a preparação do relatório socioambiental propondo um modelo sob o título de Manual de Elaboração do Relatório Anual de Responsabilidade Socioambiental, integrante do Manual de Contabilidade do Setor Elétrico – MCSE, instituído pela Resolução Normativa – ANEEL nº 605, de 11 de março de 2014.

A cooperativa foi dispensada de elaborar o Relatório Anual de Responsabilidade Socioambiental a partir do exercício social de 2015, através do Despacho ANEEL nº 1.227, de 27 de abril de 2015, em decorrência de possuir mercado consumidor menor do que 500GWh/ano (quinhentos gigas watt hora ano).

Independentemente da exigência do órgão regulador, a CERGRAL julga importante a elaboração e apresentação do relatório socioambiental, tendo em vista sua natureza social inerente às cooperativas em geral.

1.1. Apresentação do Relatório Socioambiental

Senhoras e Senhores Associados e Sociedade em Geral,

Apresentamos o relatório socioambiental do exercício de 2021, considerado importante para divulgar informações de cunho social e ambiental da Cooperativa de Eletricidade de Gravatal – CERGRAL para a sociedade, parceiros e consumidores.

1.2. Mensagem do Presidente

Mais um ano se encerra e com ele mais uma página foi escrita na história da CERGRAL que, desde a sua fundação, vem apresentando uma trajetória de sucesso alicerçada no trabalho cooperativo, iniciada com os sócios fundadores e consolidada em 60 anos de contribuição ao desenvolvimento da infraestrutura do município de Gravatal – SC.

O ano de 2021 foi novamente de desafios e realizações para a CERGRAL. Os investimentos realizados foram discutidos e aprovados em reuniões de diretoria, focados no atendimento ao crescimento do mercado e na confiabilidade operacional do sistema elétrico, buscando sempre a melhoria contínua das redes de distribuição.

1.2.1. Efeitos Decorrentes da Pandemia do Novo Coronavírus (COVID-19)

A pandemia do novo coronavírus (COVID-19) cunhou uma marca na vida das pessoas e das empresas de um modo geral em caráter mundial e não poderíamos deixar de mencionar este fato.

Em 6 de fevereiro de 2020 o Governo Federal editou a Lei nº 13.979 que dispõe sobre as medidas para enfrentamento da emergência de saúde pública de importância internacional decorrente do coronavírus responsável pelo surto de 2019. Em decorrência da referida lei os governos estaduais passaram a decretar medidas específicas de combate ao que se passou a denominar pandemia do novo coronavírus e a doença COVID-19, restringindo a circulação de pessoas e de atividades econômicas em geral.

Medidas específicas das autoridades governamentais foram implementadas na área econômica que contribuíram efetivamente para minimizar os efeitos econômicos e financeiros, sobre as empresas distribuidoras de energia elétrica, com tendência à normalidade dos negócios desde o segundo semestre de 2021.

Superada menção do advento da pandemia do novo coronavírus (COVID-19) que marcou a humanidade, destacamos que as conquistas do nosso empreendimento não seriam possíveis sem o apoio dos colaboradores da CERGRAL que, sem medir esforços no cumprimento de suas tarefas, continuam sendo objeto de muita atenção por parte dos administradores, fornecendo permanente treinamento, equipamentos adequados e reconhecendo a importância do trabalho desenvolvido.

O futuro sempre será incerto, mas tal incerteza nunca foi condição impeditiva para que a CERGRAL siga seu caminho. Esperamos que em 2022 nossa experiência, profissionalismo e comprometimento nos deem condições de enfrentar novos desafios. Parte desses desafios são reflexos do cenário econômico nacional e oscilações hidrológicas que impactam o setor de geração de energia elétrica que, no caso brasileiro, possui matriz predominantemente hidrelétrica, limitando nossa capacidade de ação.

Por fim, agradecemos a Deus, aos Senhores Associados, aos Colaboradores, Órgãos Públicos, Fornecedores e Prestadores de Serviços. Destacamos também as entidades de classe das quais a CERGRAL participa: FECOERUSC, OCESC, INFRACOOP e OCB pelas conquistas e sucesso alcançados no decorrer do ano.

2. Gestão Institucional

2.1. Síntese Histórica da Empresa

Em 16 de dezembro de 1961, foi fundada a então Cooperativa de Eletrificação Rural de Gravatal de Responsabilidade Ltda. – CERGRAL. Uma trajetória iniciada com a visão de trinta senhores, que tiveram a percepção de que a população precisava ter energia elétrica em suas casas e o sistema cooperativo era o meio mais adequado, tendo em vista que o cooperativismo visa exclusivamente o interesse da comunidade, seu desenvolvimento sócio econômico, sendo dinamizador dos anseios sociais justos e fraternos e assim plantando a semente CERGRAL. No início de suas atividades a cooperativa adquiria energia da CSN (Companhia Siderúrgica Nacional) e distribuía de acordo com a área determinada pelo seu estatuto social.

Com o crescimento da região surgiram os primeiros estabelecimentos comerciais, as primeiras redes de iluminação pública e a energia elétrica nas áreas rurais deixava de ser utopia.

Decorridas seis décadas, a CERGRAL se consolidou como uma das principais responsáveis pelo desenvolvimento do município de Gravatal – SC.

2.2. A Empresa

A CERGRAL é uma sociedade cooperativa, sem fins lucrativos, atuando como prestadora de serviços de utilidade pública. Está sujeita às normas jurídicas do direito administrativo e disposições contidas na Lei n. 5.764/71 “Legislação Cooperativista” e no seu Estatuto Social. Seu funcionamento regular, como prestadora de serviço público de distribuição de energia elétrica, foi autorizado pelo Contrato de Permissão de Distribuição de Energia Elétrica celebrado entre a CERGRAL e a ANEEL, em 28 de novembro de 2008.

A Cooperativa está autorizada a atuar em seis municípios, dos 295 que compõem o estado de Santa Catarina, atendendo o município de Gravatal – SC e pequenas partes dos municípios de: Imaruí, Armazém, Capivari de Baixo, Laguna e Tubarão. A área de concessão totaliza 201 km².

Para o bom desempenho e a qualidade no atendimento, a CERGRAL conta com uma central de atendimento na sede do município de Gravatal – SC e sua arrecadação é realizada através de cobrança integrada disponível em qualquer agência bancária em nível nacional.

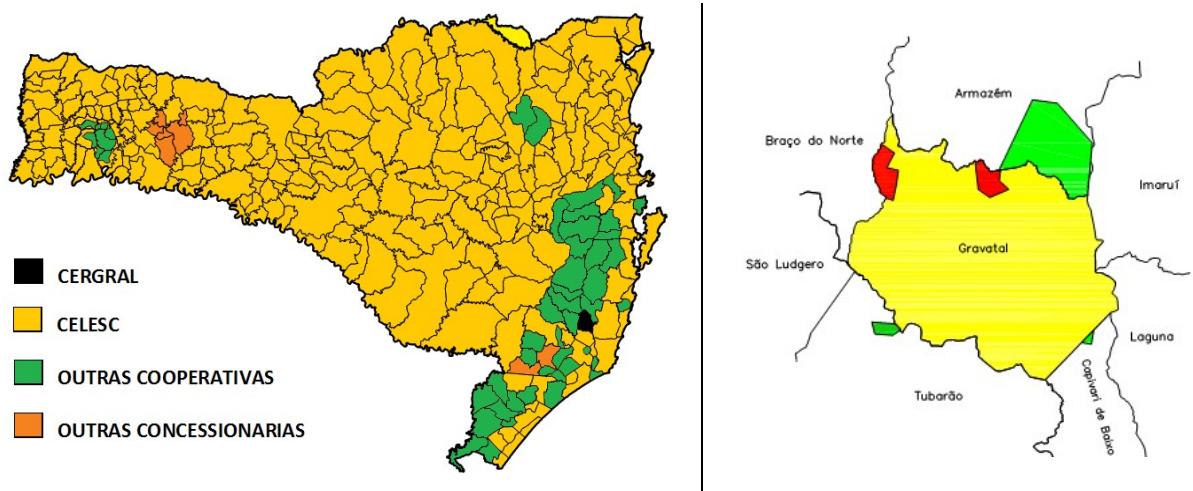
A preservação do ideal cooperativo é apresentada com o cumprimento integral da Lei n. 5.764/71, que é a expressão máxima e cartilha do cooperativista.

O conselho de administração sustenta seu planejamento nos anseios dos associados, mantendo como prioridade a responsabilidade social.

A principal fonte de receita da cooperativa é oriunda da atividade de distribuição de energia elétrica.

2.3. Posicionamento no Setor em Santa Catarina

O mapa abaixo demonstra a localização e a delimitação da área de permissão da CERGRAL assim como das outras cooperativas e concessionárias, sendo a CELESC a principal concessionária do estado de Santa Catarina.



2.4. Missão

Atuar de forma rentável no mercado de energia, serviços e segmentos de infraestrutura e afins, promovendo a satisfação dos associados, clientes e colaboradores, contribuindo para o desenvolvimento sustentável da sociedade.

2.5. Visão

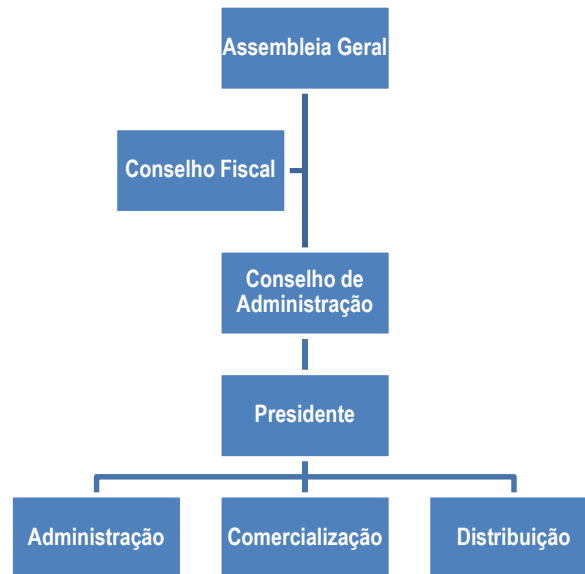
Ser a melhor empresa nos serviços que presta reconhecida por seus resultados, mantendo-se competitiva.

2.6. Princípios e Valores

Acreditamos e valorizamos:

- A satisfação dos associados, clientes, colaboradores e fornecedores;
- A confiabilidade junto às empresas com as quais nos relacionamos;
- A qualidade nos processos e resultados;
- A ética, transparência e profissionalismo;
- A responsabilidade social e ambiental;
- A segurança e qualidade de vida.

2.7. Organograma Funcional



2.8. Organização e Gestão

A CERGRAL procura sempre prestar os melhores serviços e, para isso, valoriza o corpo funcional focando:

- Cargos e salários;
- Avaliação de Resultados;
- Investimento em Treinamento Técnico;
- Programa de Qualidade Total e;
- Segurança e Medicina no Trabalho.

Além disso, os colaboradores realizam treinamentos, participam de cursos de ensino superior, profissionalizantes, seminários, palestras e outros voltados para o seu desenvolvimento e aprimoramento.

A eficácia dos serviços, o excelente relacionamento e o bem estar dos associados e consumidores, abarcam os valores presentes nos objetivos da CERGRAL.

A atividade de distribuição de energia elétrica exerce papel fundamental e estratégico para o desenvolvimento socioeconômico, sendo o setor elétrico extremamente relevante para a inclusão social e o desenvolvimento, contribuindo para a melhoria do bem estar da população.

O Estatuto Social da Cooperativa é o documento oficial que determina o funcionamento de cada órgão existente. É aprovado em Assembleia Geral, órgão supremo, que determina e autoriza a aplicação destas regras.

Afirmamos que a responsabilidade social está presente na estratégia das empresas que compõem o setor elétrico e procuram assim combinar o compromisso de viabilidade econômica com a promoção socioeconômica e ambiental. Desta forma, estaremos sempre agregando valor à sociedade e ampliando o entendimento do mercado em que atuamos.

2.9. Política de Qualidade

Buscamos a excelência na distribuição de energia elétrica, respeitando os princípios cooperativistas e requisitos estabelecidos pelas partes interessadas, primando pela melhoria contínua do nosso sistema de gestão.

Os principais processos da CERGRAL relativos à atividade fim continuam sendo:

- Construção de linhas e redes de energia elétrica;
- Operação e manutenção de linhas e redes de energia elétrica;
- Estudos de mercado envolvendo compra e venda de energia elétrica.

Os processos de apoio são os seguintes:

- Logística e Suprimento de Materiais;
- Informática e Telecomunicações;
- Econômico – Financeiro;
- Recursos Humanos;
- Departamento Jurídico;
- Outras Atividades de Apoio.

Visando assegurar as condições de saúde e segurança do trabalho, a CERGRAL segue rigorosamente as normas estabelecidas pela legislação, promovendo campanhas de prevenção relacionadas à segurança no trabalho e saúde.

2.10. Relacionamento com Partes Interessadas

Tratando-se de Cooperativa, uma das maiores virtudes é a interação e o comprometimento com os seus associados e consumidores, comunidade, colaboradores, fornecedores e parceiros em geral. Para a viabilização de suas atividades a CERGRAL identifica as seguintes partes interessadas e canais de comunicação:

Parte Interessada	Detalhamento	Canais de Comunicação
Associados/Consumidores	Associados 9.013 Consumidores 6.756	Atendimento a todos os níveis conforme especificados abaixo.
Associados/Consumidores	Residencial 4.786 Industrial 79 Comercial 587 Rural 1.224 Poder Público 56 Serviço Público 14 Iluminação Pública 10	Atendimento aos consumidores em Gravatal.
Fornecedores	Todos os fornecedores de materiais e serviços	Compromisso de pagamento em dia com todos os fornecedores.
Empregados/Colaboradores	Nº Empregados 34	Reuniões periódicas com os departamentos.

2.11. Qualidade Técnica, Continuidade e Segurança dos Serviços

2.11.1. Certificação ISO

Através de medidas implantadas a partir de 2011, em novembro de 2012 a CERGRAL foi certificada pela ISO 9.001.

A partir de 2013 obteve a certificação ISO 10.002.

2.11.2. – Qualidade do Fornecimento de Energia Elétrica

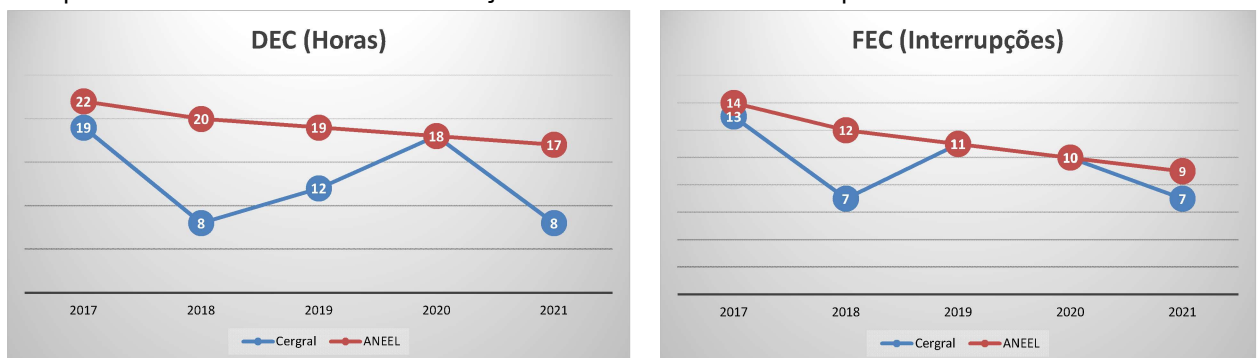
Os dois principais indicadores da qualidade do fornecimento de energia elétrica são o DEC - Duração Equivalente de Interrupções por Consumidor, e o FEC - Frequência Equivalente de Interrupções por consumidor.

A evolução desses indicadores obtidos pela CERGRAL nos últimos cinco anos é apresentada na tabela a seguir e comparados graficamente com os indicadores estabelecidos pela ANEEL. Os índices de DEC e de FEC da CERGRAL são melhores dos que os índices estabelecidos para a sua área de permissão.

Evolução dos Indicadores obtidos pela CERGRAL:

Ano	DEC	FEC	Tempo de Espera
	(Tempo/Horas)	(Interrupções)	(Horas)
2017	19	13	2:09
2018	8	7	2:02
2019	12	11	2:20
2020	18	10	2:37
2021	8	7	2:34

Comparativo dos índices obtidos em relação aos índices estabelecidos pela ANEEL:



2.11.3. Reconhecimentos e Premiações de Caráter Social e Ambiental

a) Certificado de Responsabilidade Social

A CERGRAL recebeu em 2020 o reconhecimento da Assembleia Legislativa de Santa Catarina com o Certificado de Responsabilidade Social. Com base na Lei 12.918 de 23 de janeiro de 2004, foi instituído o Certificado de Responsabilidade Social de Santa Catarina, tendo por finalidade reconhecer e destacar as empresas privadas, empresas públicas e organizações sem fins lucrativos com atuação em território catarinense que tenham a responsabilidade socioambiental incluída em suas políticas de gestão. Em 2021 a CERGRAL não participou da certificação.

b) Empresa Cidadã

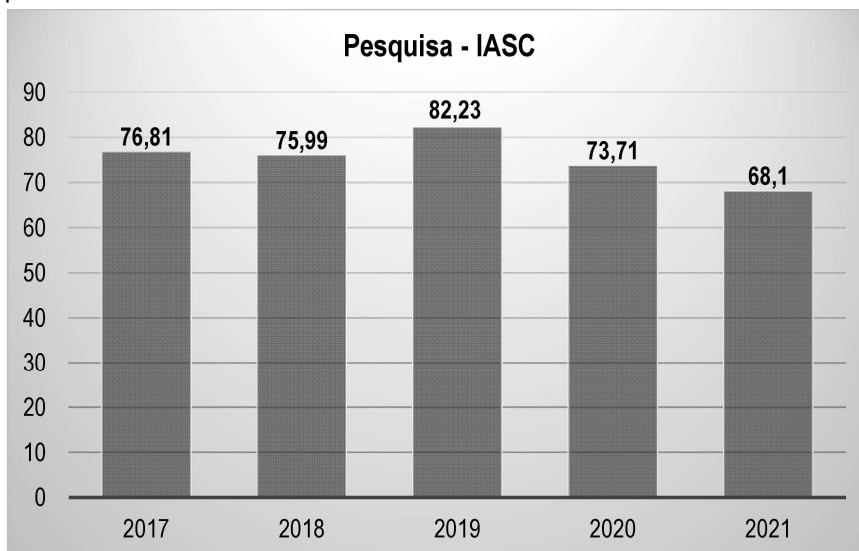
Em 2021, a CERGRAL recebeu o certificado do Conselho Regional de Contabilidade do Estado do Rio de Janeiro (CRC/RJ), da Federação das Indústrias do Estado do Rio de Janeiro e da Federação do Comércio de Bens, Serviços e Turismo do Rio de Janeiro, como Empresa Cidadã, pelas informações sociais, ambientais e contábeis apresentadas em relatório ano base 2020.

c) Índice ANEEL de Satisfação do Consumidor – IASC

O IASC – Índice ANEEL de Satisfação do Consumidor é apurado anualmente desde 2000 e transformou-se em premiação a partir de 2002, em reconhecimento às Distribuidoras mais bem avaliadas por seus consumidores.

A partir de 2014 a ANEEL passou a realizar a pesquisa do IASC também com as permissionárias, passando a avaliar a satisfação do consumidor residencial com essas cooperativas.

Conforme o relatório da ANEEL, em 2021 foram realizadas 150 entrevistas na área de permissão da CERGRAL, onde segundo metodologia e cálculos da ANEEL, a CERGRAL obteve um índice de 68,10 pontos.



**PESQUISA
IASC
BRASIL
2021**
PERMISSIONÁRIA
COM ATÉ 10 mil
UNIDADES
CONSUMIDORAS A
CERGRAL OCUPA
17^a
POSIÇÃO

Concorrendo com outras 50 cooperativas, a posição no ranking obtido na avaliação de 2021 pela CERGRAL é considerado satisfatório, levando-se em consideração o fato extraordinário, que foi a pandemia de Covid-19, ainda vivido no Brasil durante o período de avaliação, o qual pode ter influenciado a opinião dos consumidores.

3. Gestão de Pessoas

3.1. Indicadores do Corpo Funcional

A cooperativa emprega mão de obra predominantemente local contando com o seguinte quadro de colaboradores:

Informações Gerais	2021	2020
Número Total de Empregados	34	36
Estagiários/Menor Aprendiz	2	3
Empregados com Idade Superior a 45 Anos	13	15
Empregados do Sexo Feminino	8	7
Empregados Afrodescendentes	4	3

3.2. Benefícios de Vale Alimentação

Os funcionários efetivos da cooperativa são beneficiados com o fornecimento de Vale Alimentação em valor unitário conforme o valor estabelecido em convenção coletiva da categoria.

No exercício de 2021 a cooperativa realizou gastos com benefício de Vale Alimentação aos seus funcionários na ordem de R\$ 207.885,88 e no exercício de 2020, R\$ 197.948,23.

3.3. Benefício de Plano de Saúde

Os funcionários efetivos da cooperativa são beneficiados com a participação em plano de saúde empresarial custeando 50% do valor da mensalidade e 50% da coparticipação. A participação no plano empresarial é extensiva e disponibilizada aos dependentes, porém sem a participação financeira da cooperativa.

No exercício de 2021 a cooperativa realizou gastos com o plano de saúde de seus funcionários na ordem de R\$ 58.797,70 e no exercício de 2020 os gastos foram de R\$ 122.635,57.

3.4. Benefício de Seguro de Vida em Grupo

Os funcionários da cooperativa são beneficiados com o Seguro de Vida em Grupo cuja cobertura abrange morte e invalidez permanente, sem ônus para o funcionário.

No exercício de 2021 a cooperativa realizou gastos com benefício de Seguro de Vida em Grupo aos seus funcionários no valor total de R\$ 8.732,79 e no exercício de 2020, o valor total gasto foi de R\$ 8.926,93.

3.5. Atividades de Treinamento e Aperfeiçoamento Profissional

Superada a parte mais crítica da pandemia de Covid-19 e das incertezas sanitárias decorrentes de atividades em grupos, no exercício de 2021 os treinamentos foram retomados, observadas as recomendações sanitárias das autoridades.

Cursos e Palestras	Área	Participantes	Carga Horária
Capacitação no Sistema Useall (ERP)	Administração	1	8
Lei Geral de Proteção de Dados - LGPD	Administração	1	10
Resolução Normativa ANEEL nº 414	Administração	1	20
CIPA para novos integrantes - NR5	Distribuição/Administração	3	20
NR10 - Reciclagem - Básico Complementar - SEP	Distribuição	2	20
NR35 - Reciclagem	Distribuição	2	8
Seminário da ISO	Distribuição/Administração	4	2
Auditoria Interna	Distribuição/Administração	6	8
NR10 - Reciclagem - Básico	Distribuição	14	8
NR10 - Reciclagem - Complementar - SEP	Distribuição	14	8
Primeiros Socorros e Combate a Incêndio	Distribuição	1	8
NR35 - Reciclagem	Distribuição	14	8
Intercooperação de Colaboradores	Distribuição/Administração	26	4
TOTAL		89	132

As atividades de treinamento e aperfeiçoamento profissional com demanda de custo financeiro em 2021 somaram R\$ 4.200,00.

3.6. Apoio Estudantil via SESCOOP

O SESCOOP – Serviço Nacional de Aprendizagem do Cooperativismo é uma entidade civil de direito privado, sem fins lucrativos (entidade do sistema “S”) que tem como objetivo fomentar atividades capazes de produzir efeitos socioeconômicos condizentes com o sistema cooperativo.

Como integrante do sistema SESCOOP a CERGRAL aderiu ao Programa Auxílio Educação instituído pela Portaria SESCOOP nº 85/2016 beneficiando os funcionários que desejam realizar curso de formação regular técnico, de graduação e de pós-graduação. O benefício é financeiro e corresponde ao pagamento de 50% do valor das mensalidades do curso.

Os repasses para os funcionários através do programa foram de R\$ 3.900,00 em 2021 e de R\$ 4.224,3 em 2020.

4. Atividades Desenvolvidas pela Empresa

4.1. Indicadores de Desempenho Operacional e de Produtividade

Dados Técnicos	2021	2020
Número de consumidores	6.756	6.625
Municípios atendidos	6	6
Número de empregados	34	36
Escritório comercial	1	1
Energia comprada (MWH)	31.195	29.094
Energia vendida (MWH)	28.955	26.891
Residencial (MWH)	10.731	10.347
Industrial (MWH)	6.604	5.588
Comercial (MWH)	5.617	4.937
Rural (MWH)	3.443	3.582
Poder Público (MWH)	363	275
Iluminação Pública (MWH)	1.949	1.915
Serviço Público (MWH)	219	220
Consumo Próprio (MWH)	29	27
Capacidade Instalada (KVA)	17.517	16.839
Rede de Distribuição - Projeção em Solo (Km)	330,63	326,62
Transformadores de distribuição	542	520
Energia vendida p/ empregado (MWH)	852	747
Número de consumidores p/empregado	199	184
DEC (Tempo/Hora)	8	18
FEC (Interrupções)	7	10

4.2. Dimensão Governança Corporativa

4.2.1. Governança Corporativa

A CERGRAL é uma sociedade cooperativa de capital aberto, observado os critérios de adesão estabelecidos na Lei nº 5.764/71 e seu Estatuto Social.

A Governança Corporativa tem sido focada no investimento em treinamento dos colaboradores, firmando parcerias com consultorias especializadas no setor, visando a profissionalização e qualidade de gestão.

Os colaboradores responsáveis por áreas de grande importância para a CERGRAL relatam periodicamente as metas e resultados, que são apresentadas de modo consolidado aos associados anualmente por ocasião da assembleia geral ordinária de prestação de contas.

4.2.2. Administradores

A CERGRAL é administrada por um conselho de administração, responsável pelo planejamento e por questões estratégicas, formado por sete componentes, todos associados, em pleno uso de seus direitos, com os títulos de presidente, vice-presidente, secretário, dois conselheiros efetivos e dois suplentes. Esses membros são eleitos em assembleia geral para um mandato de quatro anos, com renovação obrigatória de um terço dos membros a cada mandato, conforme determina o art. 30 do Estatuto Social.

4.2.3. Conselho Fiscal

A administração da CERGRAL é fiscalizada por um conselho fiscal constituído de três membros efetivos e três membros suplentes, todos associados, eleitos anualmente pela assembleia geral, sendo permitida a reeleição de um terço de seus membros. Não podem fazer parte do conselho fiscal os parentes entre si com os componentes do conselho de administração, até o segundo grau em linha reta ou colateral, conforme art. 37 do Estatuto Social. É facultada aos membros do conselho fiscal fazer uso do assessoramento de terceiros especialistas, e ainda contratar auditoria externa.

4.2.4. Auditoria Externa Independente

A Cooperativa dispõe de auditoria externa independente para análise e verificação de suas contas, além de ser a responsável pela homologação dos dados contábeis do balanço anual constante da Prestação Anual de Contas, e também prestando assessoria ao conselho fiscal em suas atividades de fiscalização e em suas reuniões mensais.

4.2.5. Princípios Éticos e Transparência da Gestão

Dentro do princípio da transparência da gestão a cooperativa publica periodicamente suas demonstrações contábeis através de relatórios de caráter societário e de caráter regulatório em sua página na rede mundial de computadores, no endereço <http://www.cergral.com.br>.

No referido endereço podem-se obter as seguintes informações:

- a) Prestação Anual de Contas – (PAC): relatório contendo informações consolidadas sobre os atos da gestão nos exercícios sociais encerrados, de caráter societário, subdividido em relatório da administração; demonstrações contábeis e notas explicativas; relatório dos auditores independentes e; parecer do conselho fiscal.

De caráter regulatório, em observância às determinações específicas do órgão regulador das atividades do setor de energia elétrica no Brasil, a ANEEL, integram ainda a PAC os seguintes documentos: relatório da administração regulatório; demonstrações contábeis e notas explicativas regulatórias e; relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações contábeis regulatórias.

- b) Atas das Assembleias Gerais – íntegra das atas das assembleias gerais, podendo ser ordinárias e extraordinárias.
- c) Regulamento das Eleições – íntegra do regulamento para eleições aos cargos do Conselho de Administração e do Conselho Fiscal.
- d) Estatuto Social – íntegra do Estatuto Social da cooperativa.

4.2.6. Adimplência Setorial

A CERGRAL encontrava-se adimplente em relação ao pagamento dos encargos setoriais e das demais obrigações junto a ANEEL no encerramento dos exercícios de 2021 e 2020.

4.2.7. Ampliação do Sistema Elétrico

Para melhorar ainda mais a qualidade da energia elétrica fornecida aos associados, proporcionando estabilidade ao seu sistema elétrico, a CERGRAL construiu, ampliou e reformou redes nas localidades abaixo relacionadas:

Construção/Ampliação/Reforma das redes em 2021		
Localidade	Metros	Km
Baixadinha/São Bento	75	0,08
Bela Vista	1.040	1,04
Caete	56	0,06
Ilhota	90	0,09
Indaial	270	0,27
Morro de Fátima	280	0,28
Pouso Alto	730	0,73
Praça	460	0,46
Riacho/Lomba	150	0,15
Sanga da Areia/Ângulo	200	0,20
São Miguel	1.000	1,00
São Roque/São Jose	2.123	2,12
Sertão dos Medeiros	350	0,35
Termas	1.744	1,74
Tiradentes	705	0,71
Varzea das Canoas	220	0,22
Total	9.493	9,50

Extensão das redes em Km - Projeção em solo			
Localização da Rede	2021	2020	Varição
Área Rural	272,64	269,05	1,33%
Área Urbana	57,99	57,57	0,73%
Total	330,63	326,62	1,23%

4.3. Sistema de Arrecadação

A CERGRAL mantém convênio com diversos agentes de arrecadação. Estes serviços viabilizam o acesso dos consumidores ao pagamento das faturas de energia elétrica. Estão localizados em bairros do município da área de permissão da cooperativa, em diversas localidades incluindo o âmbito nacional.

4.3.1. Agentes Arrecadadores

Casas Lotéricas.

4.3.2. Agentes Bancários

Disponibilizado os serviços de pagamento por caixa bancário nas seguintes instituições: SICCOOB, SICREDI, BANRISUL, Caixa Econômica Federal, Banco do Brasil S/A e Banco Bradesco S/A.

Para facilitar o acesso aos serviços bancários algumas instituições financeiras formalizaram convênio com entidades governamentais (Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos – EBCT), ampliando o atendimento através de comerciantes e supermercados, beneficiando consumidores e associados da CERGRAL.

A CERGRAL disponibiliza diversos convênios com instituições financeiras (Bancos), oferecendo o serviço de pagamento via débito em conta. Atualmente a cooperativa possui as seguintes instituições como opção:

- Banco do Brasil e;
- SICCOB.

4.4. Política de Comunicação Comercial

Os esclarecimentos aos associados e consumidores sobre seus direitos, deveres, orientações sobre uso e segurança da energia elétrica, cálculo de consumo e outros assuntos de interesse do consumidor são veiculados em informativos, cartilhas, jornais de circulação local e através de nossa página na internet <http://www.cergral.com.br>.

Nas notas fiscais de fornecimento de energia elétrica há o cuidado com as informações, de forma a permitir a clareza e segurança no valor cobrado. Os dados e valores relacionados são apresentados de forma segmentada, facilitando a identificação e entendimento da nota fiscal, demonstrando a evolução dos consumos faturados nos últimos doze meses.

5. Gestão de Responsabilidade Socioambiental

5.1. Indicadores do Setor Elétrico

Todos os domicílios de sua área de permissão se encontram atendidos pela CERGRAL, não havendo a necessidade de participar do Programa Luz para Todos de ANEEL, programa destinado a promover a inclusão social com a universalização do acesso aos benefícios do serviço de energia elétrica.

5.2. Tarifa Social

A partir da Lei 12.212/2010 os consumidores passaram a ter direito a Tarifa Social de Energia Elétrica – TSEE, desde que um dos integrantes de cada família, atenda a uma das condições dispostas abaixo, conforme texto retirado da Resolução ANEEL nº 414/2010:

- a) Família inscrita no Cadastro Único para Programas Sociais do Governo Federal – Cadastro Único, com renda familiar mensal *per capita* menor ou igual a meio salário mínimo nacional ou;
- b) Quem receba o Benefício de Prestação Continuada da Assistência Social – BPC, nos termos dos artigos 20 e 21 da Lei no 8.742, de 7 de dezembro de 1993 ou;
- c) Família inscrita no Cadastro Único com renda mensal de até 3 (três) salários mínimos, que tenha portador de doença ou deficiência cujo tratamento, procedimento médico ou terapêutico requeira o uso continuado de aparelhos, equipamentos ou instrumentos que, para o seu funcionamento, demandem consumo de energia elétrica.

Cada família terá direito ao benefício da Tarifa Social de Energia Elétrica – TSEE em apenas uma unidade consumidora.

Os consumidores beneficiados com a tarifa baixa renda representam 3% do total de consumidores. No exercício de 2021, 209 consumidores foram beneficiados com o fornecimento de energia elétrica com base na tarifa social e em 2020 foram 201 consumidores beneficiados.

Tarifa Baixa Renda	2021	2020
Número de consumidores com tarifa de baixa renda	209	201
Percentual de consumidores com tarifa baixa renda em relação ao total	3%	3%

5.3. Ações de Natureza Social

A CERGRAL é conhecida em sua área de atuação também por apoiar projetos sociais.

O Estatuto Social da cooperativa determina, em seu art. 46, que a cooperativa deverá constituir o Fundo de Assistência Técnica Educacional e Social, destinado a prestação de assistência aos associados, seus familiares, e seus empregados, constituído de 5% das sobras líquidas no exercício e o resultado das operações com não associados em sua totalidade.

5.3.1. Ações Sociais Específicas

5.3.1.1. Seguro Plano Família

O Seguro Plano Família é um programa dirigido aos associados da cooperativa, aprovado em assembleia e visa proporcionar apoio funerário aos familiares dos associados falecidos. Mantido com recursos do FATES – Fundo de Assistência Técnica, Educacional e Social e aportes mensais dos associados, visa garantir um sepultamento digno aos associados da cooperativa e amenizar as preocupações advindas da perda de um ente querido.

Para o atendimento do programa Seguro Plano Família foram gastos recursos provenientes do FATES na ordem de R\$ 70.347,54 no exercício de 2021 e de R\$ 57.727,56 no exercício de 2020.

Resultados do programa Seguro Plano Família:

SEGURO PLANO FAMÍLIA			
ANO	VALOR REPASSADO COM OS SINISTROS	QUANTIDADE DE FAMÍLIAS BENEFICIADAS	TOTAL DE ASSOCIADOS SEGURADOS
2021	R\$ 309 mil	98	5.200
2020	R\$ 199 mil	77	5.064

5.3.1.2. Apoio Financeiro a Entidades Sociais e Culturais

Baseado em proposta do Conselho de Administração, submetida e aprovada pela assembleia geral de associados a cooperativa destinou recursos na ordem de R\$ 123.546,09 para custeio das seguintes atividades de natureza social:

- Disponibilização de mão de obra gratuita para manutenção e pequenos reparos, para os estabelecimentos de ensino do município sede da cooperativa.
- Apoio às instituições religiosas para divulgação de seus eventos.
- Apoio a instituições hospitalares.
- Apoio as instituições relacionadas à educação: escolas, trânsito e meio ambiente.
- Disponibilizadas palestras culturais, motivacionais, dirigidas aos diretores, colaboradores, professores e associados com apoio do SESCOOP/SC e da CERGRAL.

As atividades de natureza social demandaram recurso na ordem de R\$ 79.755,03 em 2021 e em 2020 foram demandados recursos na ordem de R\$ 76.237,30.

5.4. Ações de Natureza Ambiental

5.4.1. Cuidados Ambientais com a Construção de Rede de Distribuição

A cooperativa orienta a construção de redes de distribuição com responsabilidade ambiental tendo atuado de forma a beneficiar o meio ambiente das populações situadas nas áreas de influência de suas obras de engenharia e das comunidades onde opera.

Em 2021, a cooperativa manteve ações de deslocamento de redes rurais para proximidade das vias de acesso, evitando desta forma o impacto ambiental de supressão de florestas.

5.4.2. Cuidados Ambientais no Descarte de Resíduos

Os resíduos oriundos das atividades de desativação de redes de distribuição de energia elétrica têm destino correto, minimizando atitudes agressivas ao meio ambiente.

A CERGRAL mantém um programa de coleta de produtos nocivos ao meio ambiente, representado pela disponibilização de uma tenda estrategicamente instalada próxima a sede da cooperativa, que serve de depósito e armazenamento temporário para: pilhas, baterias, eletrônicos, lâmpadas fluorescentes, fluorescentes compactas, lâmpadas de vapor de mercúrio, lâmpadas de vapor de sódio, lâmpadas incandescentes e reatores. Esses materiais são depositados pela comunidade em geral e são periodicamente encaminhados para o descarte correto. Com isso, a CERGRAL evita que o meio ambiente seja prejudicado, não permitindo que estes materiais venham a ser descartados inadequadamente.

A cooperativa realizou gastos com o programa de coleta de produtos nocivos ao meio ambiente em 2021 no valor de R\$ 2.467,50. Em 2020 foram gastos R\$ 4.213,50.

6. Balanço Social em Dados

6.1. Dimensão Econômica e Financeira

Indicadores Econômico-Financeiros - Detalhamento da DVA					
Geração de Riqueza	2021		2020		Variação
	R\$ MIL	%	R\$ MIL	%	%
Receita Operacional	23.241,62	100,00%	17.763,89	100,00%	30,84%
Outras Receitas Operacionais	1.411,62	6,07%	763,92	4,30%	84,79%
Fornecimento de Energia Elétrica	21.830,00	93,93%	16.999,97	95,70%	28,41%
Residencial	8.850,45	38,08%	7.178,08	40,41%	23,30%
Industrial	4.653,76	20,02%	3.347,09	18,84%	39,04%
Comercial	4.333,55	18,65%	3.371,40	18,98%	28,54%
Rural	2.402,61	10,34%	1.932,87	10,88%	24,30%
Poder Público	314,63	1,35%	202,20	1,14%	55,60%
Iluminação Pública	1.086,03	4,67%	822,18	4,63%	32,09%
Serviço Público	188,97	0,81%	146,15	0,82%	29,30%
(-) Insumos	- 11.653,26	-50,14%	- 9.340,25	52,58%	24,76%
Outros Resultados Operacionais	2.831,33	12,18%	2.418,91	13,62%	17,05%
(=) Valor Adicionado Bruto	14.419,69	62,04%	10.842,55	61,04%	32,99%
(-) Quotas de Reintegração	- 470,67	-2,03%	- 439,17	2,47%	7,17%
(=) Valor Adicionado Líquido	13.949,02	60,02%	10.403,38	58,56%	34,08%
(+) Receitas Financeiras	542,42	2,33%	563,29	3,17%	-3,71%
(=) Valor Adicionado a Distribuir	14.491,44	62,35%	10.966,67	61,74%	32,14%

6.2. Distribuição da Riqueza

Distribuição da Riqueza	2021	%	2020	%	Variação
Pessoal	2.986,45	20,61%	2.832,54	25,83%	5,43%
Governo	9.006,27	62,15%	5.863,74	53,47%	53,59%
Financiadores	204,85	1,41%	250,63	2,29%	-18,27%
Associados	2.293,87	15,83%	2.019,76	18,42%	13,57%
(=) Valor Adicionado Distribuído	14.491,44	100,00%	10.966,67	100,00%	32,14%

Governo	2021	%	2020	%	Variação
FEDERAL	4.577,30	50,82%	2.363,25	40,30%	93,69%
ESTADUAL	4.424,65	49,13%	3.496,15	59,62%	26,56%
MUNICIPAL	4,32	0,05%	4,34	0,07%	-0,46%
Total	9.006,27	100,00%	5.863,74	100,00%	53,59%

6.3. Outros Indicadores

Demonstração de Resultado	2021		2020		Variação
	R\$ MIL	%	R\$ MIL	%	
Receita Bruta de Vendas/Serviços	26.168,00	100,00%	20.236,48	100,00%	29,31%
Fornecimento	7.232,44	27,64%	4.006,37	19,80%	80,52%
Uso do Sistema de Distribuição	14.597,56	55,78%	12.993,60	64,21%	12,34%
Outros	4.338,00	16,58%	3.236,51	15,99%	34,03%
Deduções da Receita Bruta	4.573,15	17,48%	3.559,88	17,59%	28,46%
Custos Não Gerenciáveis Parcela "A"	11.336,70	43,32%	8.287,53	40,95%	36,79%
Energia Comprada para Revenda	4.733,18	18,09%	3.832,38	18,94%	23,50%
Encargo de Uso do Sistema de Distribuição	2.969,78	11,35%	2.812,49	13,90%	5,59%
Encargos Setoriais	3.633,74	13,89%	1.642,66	8,12%	121,21%
Margem de Contribuição	10.258,15	39,20%	8.389,07	41,46%	22,28%
Despesas de O & M	7.690,32	29,39%	6.112,95	30,21%	25,80%
Pessoal	2.456,36	9,39%	2.155,54	10,65%	13,96%
Material, serviços e outros	2.924,94	11,18%	1.881,98	9,30%	55,42%
Despesas Operacionais	2.309,02	8,82%	2.075,43	10,26%	11,26%
Sobras Antes de Juros, Impostos e Depreciações	2.567,83	9,81%	2.276,12	11,25%	12,82%
Depreciação e Amortização	445,10	1,70%	415,25	2,05%	7,19%
Sobra Operacional Bruta	2.122,73	8,11%	1.860,87	9,20%	14,07%
Resultado Financeiro	337,57	1,29%	312,66	1,55%	7,97%
Sobras Antes IR e CSLL	2.460,30	9,40%	2.173,53	10,74%	13,19%
Sobra Líquida	2.293,87	8,77%	2.019,76	9,98%	13,57%
Patrimônio Líquido	14.695,57	56,16%	14.080,48	69,58%	4,37%
Fornecimento Faturado - GWH	28,955		26,891		7,68%

6.4. Balanço Social

Cooperativa de Eletricidade de Gravatal
CNPJ 86.449.170/0001-73
Demonstrações Contábeis Societárias em 31 de Dezembro
Balanço Social
 (Valores expressos em milhares de reais)

1 Base de Cálculo	2021			2020		
Ingresso e Receita Líquida (RL)	17.961,11			15.033,94		
Resultado Operacional (RO)	2.122,73			1.860,87		
Folha de Pagamento Bruta (FPB)	3.219,42			3.334,49		
2 Indicadores Sociais Internos	Valor (R\$/mil)	% S/FPB	%S/RL	Valor (R\$/mil)	% S/FPB	%S/RL
Encargos Sociais Compulsórios	871,79	27,08%	4,85%	765,96	22,97%	5,09%
Saúde - Convênio Assist. Médica e Farmácia	58,80	1,83%	0,33%	68,49	2,05%	0,46%
Alimentação	207,89	6,46%	1,16%	201,72	6,05%	1,34%
Outros - Seguros	8,73	0,27%	0,05%	15,67	0,47%	0,10%
T total - Indicadores Laborais	1.147,21	35,63%	6,39%	1.051,84	31,54%	7,00%
3 Indicadores Sociais Externos	Valor (R\$/mil)	% S/RO	%S/RL	Valor (R\$/mil)	% S/RO	%S/RL
Tributos (excluídos encargos sociais)	8.206,90	386,62%	45,69%	5.202,53	279,58%	34,61%
T total - Indicadores Sociais	8.206,90	386,62%	45,69%	5.202,53	279,58%	34,61%
4 Indicadores do Corpo Funcional	Em Unidades			Em Unidades		
Empregados ao final do período	34			36		
Admissões durante o período	4			2		
Demissões durante o período	4			3		
Empregados acima de 45 anos	13			16		
Mulheres que trabalham na empresa	8			7		
5 Informações relevantes quanto ao exercício da cidadania						
Relação entre a maior e a menor remuneração na empresa	8,2			9,1		
Número total de acidentes de trabalho	0			3		

PARTICIPAÇÕES

Direção Geral

João Vanio Mendonça Cardoso – Presidente do Conselho de Administração

Relação de Responsáveis pelas Informações

José Grasso Comeli - Gerente

Luana Mendes Leandro – Contadora

Maxciel Neto Mendes - Eletrotécnico

Ricardo Steiner – Engenheiro Eletricista

Agradecimentos

Conselho de Administração

Departamento Técnico e Engenharia

Departamento de Contabilidade

Departamento Comercial

Funcionários da CERGRAL em Geral

Contato para Dúvidas e Sugestões:

Luana Mendes Leandro – Contadora

Fone: 048 – 3642.2158

contabilidade@cergral.com.br