



CATXERÊ

TRANSMISSORA DE ENERGIA S.A.

CNPJ/MF nº 10.542.732/0001-67

RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO

Prezados Acionistas,

A **Catxerê Transmissora de Energia S.A.** ("Catxerê" ou "Companhia") apresenta o Relatório da Administração e as Demonstrações Financeiras, com o Relatório dos Auditores Independentes referente ao exercício de 2021.

1) A COMPANHIA

A Catxerê é uma sociedade anônima fechada, de capital privado. Sua sede está localizada na cidade do Rio de Janeiro e possui uma filial na cidade de Cuiabá - no Estado de Mato Grosso. A Companhia é controlada pela State Grid Brazil Holding S.A. (SGBH ou Grupo SGBH) desde 14 de dezembro de 2012 quando foi adquirida já em fase operacional da CYMI Holding S.A., CYMI do Brasil Proj. Serv. Ltda. e Lintrah do Brasil S.A. A SGBH é Subsidiária da State Grid Corporate of China (SGCC), localizada em Pequim, na República Popular da China.

2) SETOR ELÉTRICO - SEGMENTO DE TRANSMISSÃO

A receita do setor de transmissão no Brasil tem origem nos leilões de transmissão promovidos pelo Ministério de Minas e Energia, através da Agência Reguladora (ANEEL) e tem um marco regulatório completo e consistente, o que garante que as transmissoras tenham mecanismos de revisões e reajustes tarifários periódicos, operacionalizados pela própria ANEEL (anualmente e nas revisões periódicas das receitas aprovadas). Nesse contexto, mesmo com incertezas no segmento de energia no mercado brasileiro, a Companhia espera manter a geração de caixa e margem positiva de suas operações. O segmento de transmissão de energia deve permanecer como o de menor risco do setor, pois o recebimento de sua receita é baseado na disponibilidade de ativos.

Dados da concessão:

Extensão de linhas em km:	609,34
Tensão em kV:	500
Subestações acessadas:	3

3) DESEMPENHO FINANCEIRO

3.1) Receita: O valor anual da receita, fixado e reajustado pela ANEEL através de resoluções normativas foi R\$ 69.114.306 para o período de 1º de julho de 2021 a 30 de junho de 2022 e R\$ 63.955.427 para o período de 1º de julho de 2020 a 30 de junho de 2021. **3.2) Desempenho econômico-financeiro:** Os principais indicadores econômico-financeiros ao final do exercício de 2021 e 2020 são:

	2021	2020
• Liquidez geral	11,59	11,31
• Liquidez corrente	11,27	8,74
• Relação patrimônio líquido/ativo	91,37%	91,16%
• Relação passivo não circulante/ativo	7,34%	7,26%
• Rentabilidade do patrimônio líquido	7,85%	9,25%
• Relação lucro operacional/Patr. líquido	8,34%	9,08%
Ativos totais - R\$	628.330.883	620.078.448
Lucro líquido do exercício - R\$	45.065.612	52.260.188

4) GOVERNANÇA CORPORATIVA

A cada ano a Companhia busca ser mais inclusiva, e vem aperfeiçoando seu sistema de gestão, buscando as melhores práticas de governança corporativa, atuando com ética e respeito para com seus acionistas e demais partes interessadas. Iniciativas como a Semana da Saúde e do Bem Estar foram levadas para todas as regionais da empresa além de sua sede no Rio de Janeiro. A promoção de eventos para a criação de um bom ambiente de trabalho. O Programa de Liderança, contando com a participação de todos os seus executivos, diretores e gerentes também vem sendo incentivado e aprimorado. A SGBH constituiu uma Divisão de Compliance e passou a implementar seu Programa de Compliance nas empresas do grupo. Desde o início de 2021, em respeito à legislação local e internacional relacionada ao compliance corporativo, a Companhia aprovou seu Código de Ética e Conduta Empresarial, implementou e continua implementando Políticas, Regras e Procedimentos de Conformidade, está promovendo a realização

contínua de campanhas de comunicação e treinamentos, viabilizou o lançamento do Canal de Denúncias (externo e independente) e está conduzindo investigações internas. Além disso, o Programa de Compliance conta com apoio inequívoco da alta administração através da participação em treinamentos e comunicações internas. Além disso a Companhia deu continuidade em sua gestão de riscos corporativos realizando o monitoramento dos riscos e reavaliando a sua matriz de forma a mantê-la atualizada e refletindo os seus riscos corporativos. Em 2021 também iniciou suas atividades centralizadas de controles internos e mapeamento de processos corporativos e realizou sua primeira auditoria interna com equipe própria local. Nosso objetivo é o de buscar cada vez mais transparência nas informações e o alinhamento de todas as equipes de forma a garantir total sintonia com os propósitos do Grupo.

5) RESPONSABILIDADE AMBIENTAL E SOCIAL

A Companhia vem operando em conformidade com a legislação brasileira, atendendo a todos os requisitos de meio ambiente e exigências de saúde, higiene, segurança e medicina do trabalho. Na fase de operação de seu empreendimento, são desenvolvidos Programas Ambientais visando mitigar e compensar os impactos ao meio ambiente. A Companhia também participa de ações sociais junto a Sociedade.

6) AGRADECIMENTOS

Registramos nossos agradecimentos aos membros da Diretoria e Conselho de Administração pelo apoio prestado no debate e encaminhamento das questões de maior interesse da sociedade. Nossos especiais reconhecimentos à dedicação e empenho do quadro funcional. Também queremos deixar consignados nossos agradecimentos aos prestadores de serviços, usuários, entidades financeiras, seguradoras, demais agentes do Setor Elétrico e a todos que direta ou indiretamente, colaboraram para o êxito das atividades da Companhia e para o cumprimento da nossa missão de concessionária.

Rio de Janeiro, 11 de março de 2022

A Administração

BALANÇOS PATRIMONIAIS - Exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e de 2020 (Em Reais)			
	Nota	31/12/2021	31/12/2020
Ativo			
Ativo circulante			
Caixa e equivalentes de caixa	5	18.234.212	10.481.933
Concessionárias e permissonárias	6	6.688.554	8.604.827
Contas a receber - partes relacionadas	20	266.453	471.159
Adiantamento a fornecedores	7	2.174.993	4.339.478
Estoques	8	4.616.501	4.741.090
Imposto de renda e contribuição social a recuperar		666.301	1.047.279
Outros impostos a recuperar		7.666	7.667
Ativos de contrato	9	56.215.472	54.798.821
Outros ativos circulantes		2.253.357	1.426.440
		91.123.509	85.918.694
Ativo não circulante			
Ativos de contrato	9	534.500.957	531.128.259
Outros ativos não circulantes		2.091.841	2.338.552
Imobilizado		498.938	578.188
Intangível		115.638	114.755
		537.207.374	534.159.754
Total do ativo		628.330.883	620.078.448
	As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras		
Passivo			
Passivo circulante			
Fornecedores - terceiros		435.991	2.671.426
Fornecedores - partes relacionadas	20	2.927.086	2.476.986
Imposto de renda e contribuição social a pagar		483.300	486.782
Outros impostos a pagar		498.378	545.155
Taxas regulatortares	10	2.532.352	2.441.796
Dividendos propostos	14	428.124	496.472
Outros passivos circulantes		781.953	707.999
		8.087.184	9.826.616
Passivo não circulante			
Outras provisões - compensação ambiental	11	4.290.828	3.216.068
Provisão para contingências	12	2.091.840	2.338.552
Impostos diferidos	13	39.755.216	39.432.892
		46.137.884	44.987.512
Patrimônio líquido	14		
Capital social		409.948.233	409.948.233
Retenção de lucros		147.601.676	141.013.461
Reserva legal		16.555.906	14.302.626
		574.105.815	565.264.320
Total do passivo e patrimônio líquido		628.330.883	620.078.448

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO			
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e de 2020 (Em Reais)			
	Nota	31/12/2021	31/12/2020
Receita operacional líquida	15	68.033.889	66.666.430
Custo de operação	16	(12.754.899)	(11.250.059)
Lucro bruto		55.278.990	55.416.371
Despesas gerais e administrativas	17	(6.736.188)	(3.395.836)
Outras receitas/(despesas) operacionais líquidas		(645.689)	(670.141)
Lucro antes do resultado financeiro		47.897.113	51.350.394
Resultado financeiro	18	(229.299)	2.414.386
Receita financeira		966.487	456.485
Despesa financeira		(1.195.786)	(1.957.901)
Resultado antes dos impostos sobre o lucro		47.667.814	53.764.780
IRPJ e CSLL correntes	19	(2.454.690)	(1.294.790)
IRPJ e CSLL diferidos	19	(147.512)	(209.802)
Lucro líquido do exercício		45.065.612	52.260.188

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO ABRANGENTE			
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e de 2020 (Em Reais)			
	31/12/2021	31/12/2020	
Lucro líquido do exercício	45.065.612	52.260.188	
Outros resultados abrangentes	-	-	
Total de resultados abrangentes	45.065.612	52.260.188	

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras

DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA			
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e de 2020 (Em Reais)			
	Nota	31/12/2021	31/12/2020
Fluxo de caixa das atividades operacionais			
Lucro do exercício antes dos impostos		47.667.814	53.764.780
Itens de resultado que não afetam o caixa			
Depreciação e amortização		79.273	94.177
Provisão para perda de crédito esperada	6	(74.834)	(72.362)
Provisão para contingências	12	(246.712)	(3.865.582)
Outras provisões - compensação ambiental (Aumento) redução nos ativos operacionais		1.074.760	(380.877)
Concessionárias e permissonárias		1.991.107	(2.702.803)
Contas a receber - partes relacionadas		204.706	(44.998)
Ativo de contrato	9	(4.789.349)	(2.318.325)
Estoques		124.589	(4.465.522)
Imposto de renda e contribuição social a recuperar		380.977	(1.044.070)
Outros impostos a recuperar		-	(5.951)
Adiantamentos a fornecedores		2.164.484	(74.597)
Outros ativos		(580.202)	(1.058.452)
Aumento (redução) nos passivos operacionais			
Fornecedores e partes relacionadas		(1.785.335)	(1.360.146)
Tributos e contribuições sociais		2.314.271	3.603.348
Imposto de renda e Contribuição social pagos		(1.914.616)	(3.365.090)
Outros impostos pagos		(2.729.792)	(2.675.636)
Taxas regulatortares		90.556	305.513
Outros passivos		73.954	(209.852)
Fluxo de caixa gerado pelas atividades operacionais		44.045.651	34.123.555
Fluxo de caixa das atividades de investimento			
Aquisição de imobilizado e intangível		(907)	(244.107)
Fluxo de caixa aplicado nas (gerado pelas) atividades de investimento		(907)	(244.107)
Fluxo de caixa das atividades de financiamento			
Dividendos pagos	14	(36.292.465)	(35.000.000)
Fluxo de caixa aplicado nas atividades de financiamento		(36.292.465)	(35.000.000)
Aumento (redução) líquido do saldo de caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		7.752.279	(1.120.552)
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		10.481.933	11.602.485

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras

DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

	Reserva de lucros			Lucros acumulados	Total
	Capital social	Reserva Legal	Retenção de lucros		
Saldos em 31 de dezembro de 2019	409.948.233	11.689.617	126.566.736	-	548.204.586
Dividendos distribuídos (Nota explicativa 14)	-	-	(34.703.982)	-	(34.703.982)
Lucro líquido do exercício	-	-	-	52.260.188	52.260.188
Constituição de reserva legal (Nota explicativa 14)	-	2.613.009	-	(2.613.009)	-
Destinação de lucros acumulados à reserva de lucros (Nota explicativa 14)	-	-	49.150.707	(49.150.707)	-
Dividendos propostos (Nota explicativa 14)	-	-	-	(496.472)	(496.472)
Saldos em 31 de dezembro de 2020	409.948.233	14.302.626	141.013.461	-	565.264.320
Lucro líquido do exercício	-	-	-	45.065.612	45.065.612
Constituição de reserva legal (nota explicativa 14)	-	2.253.280	-	(2.253.280)	-
Destinação de lucros acumulados à reserva de lucros (Nota explicativa 14)	-	-	42.384.208	(42.384.208)	-
Dividendos propostos (Nota explicativa 14)	-	-	-	(428.124)	(428.124)
Dividendos intermediários (Nota explicativa 14)	-	-	-	(35.795.993)	(35.795.993)
Saldos em 31 de dezembro de 2021	409.948.233	16.555.906	147.601.676	-	574.105.815

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS - 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em Reais)

1. INFORMAÇÕES GERAIS

A Catxerê Transmissora de Energia S.A. ("Catxerê" e/ou "Companhia") é uma companhia privada, de capital fechado, constituída em 8 de dezembro de 2008 e estabelecida na Av. Presidente Vargas, 955 - Sala 1509, Centro, Rio de Janeiro. Possui duas filiais localizadas na cidade de Rondonópolis - Mato Grosso e na cidade de Rio Verde - Goiás. A Companhia iniciou suas operações em 01 de março de 2012, e tem por objeto social a exploração de concessões de serviços públicos de transmissão, prestados mediante implantação, operação e manutenção de instalações de transmissão e demais serviços complementares necessários à transmissão de energia elétrica, sendo tais atividades regulamentadas pela Agência Nacional de Energia Elétrica (ANEEL), vinculada ao Ministério de Minas e Energia (MME). A Companhia é controlada pela State Grid Brazil Holding S.A. (SGBH ou Grupo SGBH). A SGBH é Subsidiária da State Grid Corporate of China (SGCC), localizada em Pequim, na República Popular da China. **1.1 Da concessão:** Em 26 de novembro de 2008 o Consórcio constituído pelos acionistas na época foi declarado vencedor de leilão público, realizado na Bolsa de Valores do Rio de Janeiro para a aquisição da Concessão de Transmissão de Energia Elétrica. No dia 26 de fevereiro de 2009 a Companhia assinou com a União o contrato de concessão nº 11/2009 - ANEEL, que regula a Concessão de Serviço Público de Transmissão, pelo prazo de 30 anos, para implantação, operação e manutenção das seguintes instalações de transmissão, distribuídas nos Estados de Mato Grosso e Goiás: (i) Linha de Transmissão em 500kV, circuito simples com extensão aproximada de 364 km, com origem na subestação Cuiabá e término na subestação Ribeirãozinho, ambas localizadas no Estado de Mato Grosso. (ii) Linha de Transmissão em 500 kV, circuito simples com extensão aproximada de 242 km com origem na subestação Ribeirãozinho no estado de Mato Grosso e término na subestação Rio Verde Norte, no Estado de Goiás. **1.2 Receita anual permitida (RAP):** A RAP será corrigida nos cinco primeiros anos pelo IPCA e revisada pela ANEEL durante o período de concessão, em intervalos periódicos de cinco anos, até o décimo quinto ano levando em consideração a Taxa de Juros de Longo Prazo ("TJLP") e Taxa Referencial de Mercado ("TRM"), definida no contrato. A Receita Anual Permitida (RAP) foi determinada em R\$ 35.447.808 (trinta e cinco milhões, quatrocentos e quarenta e sete mil, oitocentos e oito reais) (valor histórico) e será corrigida no mês de julho de cada exercício, com base na variação do índice de preços do Consumidor Amplo (IPCA). A ANEEL procederá à revisão da RAP, durante o período de concessão, em intervalos periódicos de cinco anos, contado do primeiro mês de julho subsequente à data do contrato. Em 14 de julho de 2020 a ANEEL, de acordo com a Resolução Homologatória nº 2.725/2020 estabeleceu a RAP em R\$ 63.955.427 (sessenta e três milhões, novecentos e cinquenta e cinco mil e quatrocentos e vinte e sete reais) para o período de 1º de julho de 2020 a 30 de junho de 2021. Em 13 de julho de 2021 a ANEEL, de acordo com a Resolução Homologatória nº 2.895/2021 estabeleceu a RAP em R\$ 69.114.306 (sessenta e nove milhões, cento e quatorze mil e trezentos e seis reais) para o período de 1º de julho de 2021 a 30 de junho de 2022. A receita é faturada aos usuários do sistema elétrico (distribuidoras e grandes consumidores) e está garantida por um esquema de contas reservas e de garantias, cujos termos são estabelecidos ao se firmar o Contrato de Usos do Sistema de Transmissão (CUST) entre o usuário e o Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS). **1.3 Coronavírus (COVID-19): Contexto geral:** Em 11 de março de 2020, a Organização Mundial de Saúde (OMS) declarou o surto do Coronavírus (COVID-19) como uma pandemia. A imensa maioria dos governos, nos cinco continentes, passou a adotar medidas restritivas para conter a disseminação do vírus, as quais têm potencial para afetar significativamente a economia global, tendo em vista a interrupção ou desaceleração da cadeia de suprimentos e o aumento da incerteza econômica, considerando o aumento dos preços dos ativos, das taxas de câmbio e a queda das taxas de juros de longo prazo. As principais economias do Mundo e os principais blocos econômicos vêm estudando pacotes de estímulos econômicos expressivos para superar a potencial recessão econômica que tais medidas de mitigação da propagação da COVID-19 possam provocar. No Brasil, os Poderes Executivo e Legislativo da União publicaram diversos atos normativos para prevenir e conter a pandemia, assim como mitigar os respectivos impactos na economia, com destaque para o Decreto Legislativo nº 6, publicado em 6 de março de 2020, que declara o estado de calamidade pública. Os governos estaduais e municipais também publicaram diversos atos normativos buscando restringir a livre circulação de pessoas de atividades comerciais e de serviços, além de

viabilizar investimentos comerciais e de serviços, bem como investimentos emergenciais na área da saúde. **Impacto nas demonstrações financeiras:** A Companhia vem analisando cuidadosamente as novas diretrizes da política governamental em resposta à pandemia, revendo seu planejamento estratégico e sensibilizando suas premissas para possíveis cenários de: (i) Déficit na Receita Anual Permitida (RAP), que podem vir de diferentes fontes, como déficits na conta CDE para pagar subsídios e inadimplência dos usuários do sistema, capacidade reduzida dos consumidores de pagar contas de energia e desemprego, que podem afetar o pagamento da tarifa de transmissão, que deverá ser compensado no próximo ciclo da RAP através da Parcela de Ajuste (PA); (ii) Impactos no fluxo de caixa que vem sendo medidos mediante simulações. Os impactos nos anos de 2020 e 2021 foram acompanhados mensalmente, e, foram considerados irrelevantes, tanto na Receita Anual Permitida, quanto nos custos da Companhia que impactaram o Fluxo de Caixa. No que se refere ao impacto na RAP decorrente de dificuldades relacionadas à COVID-19, este é contabilizado na conta contábil de Antecipação. Esta conta registra a diferença entre os valores arrecadados dos usuários e as receitas mensais de todas as transmissoras. Quando o valor das cobranças não é suficiente para remunerar as transmissoras ocorre o desconto. Apesar de algumas perdas serem registradas na conta ao longo de 2020, o impacto geral nas demonstrações financeiras não foi material. O valor médio do desconto de antecipação praticado em 2020 foi de 2,0% da RAP. No exercício de 2021, essa conta não registrou perdas relacionadas aos impactos da COVID-19. No que tange às despesas se verificou que os gastos incorridos necessários ao combate à COVID-19 (Equipamentos de proteção individual, máscaras, materiais para primeiros socorros, gastos com alimentação e transporte para os funcionários que precisaram comparecer aos escritórios, exames médicos, apoio psicológico etc) foram integralmente contabilizados em centros de custos específicos designados para o controle dos gastos com a Covid, facilitando a apuração de seus valores, que representaram um percentual médio no total das despesas de 0,2% em 2020 e 0,3% no exercício de 2021, nos montantes de R\$21.540 (vinte e um mil, quinhentos e quarenta reais) e R\$ 44.509 (quarenta e quatro mil, quinhentos e nove reais) respectivamente, patamar considerado imaterial.

2. BASE DE PREPARAÇÃO E APRESENTAÇÃO

2.1 Declaração de conformidade: As demonstrações financeiras foram elaboradas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, as quais incluem as disposições da Lei das Sociedades por Ações e normas e procedimentos contábeis emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis - CPC. A Companhia também se utiliza das orientações contidas no Manual de Contabilidade do Setor Elétrico Brasileiro e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica ("ANEEL"), quando estas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As demonstrações financeiras foram preparadas utilizando o custo histórico como base de valor e apresentam arredondamentos em algumas apresentações. A liquidação das transações envolvendo essas estimativas poderá resultar em valores divergentes dos apresentados nas demonstrações financeiras devido ao tratamento probabilístico inerente ao processo de estimativa. A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Administração em 11 de março de 2022. **2.2 Uso de estimativas e julgamentos:** As demonstrações financeiras foram elaboradas de acordo com diversas bases de avaliação utilizadas em estimativas contábeis. As estimativas contábeis envolvidas na preparação das demonstrações financeiras foram baseadas no julgamento da Administração para determinação do valor adequado a ser registrado nas demonstrações financeiras. Itens significativos sujeitos a essas estimativas e premissas incluem a avaliação dos ativos contratuais de concessão pelo método de ajuste a valor presente, análise do risco de crédito para determinação da provisão para perda de crédito esperada, assim como da análise dos demais riscos para determinação de outras provisões, inclusive para contingências e impostos diferidos. A Companhia revisa suas estimativas pelo menos anualmente. **2.3 Moeda funcional e moeda de apresentação:** A moeda funcional da Companhia é o Real, mesma moeda de preparação e apresentação das demonstrações contábeis. **2.4 Classificação circulante versus não circulante:** Os ativos e passivos são apresentados no balanço patrimonial com base na classificação circulante e não circulante. Um ativo é classificado no circulante quando: se espera realizá-lo ou se pretende vendê-lo ou consumi-lo no ciclo operacional normal, for mantido principalmente para negociação, se espera realizá-lo dentro de 12 meses após o período de divulgação ou se for caixa ou equivalentes de caixa. Um passivo é classificado

no circulante quando se espera liquidá-lo no ciclo operacional normal, for mantido principalmente para negociação, se espera realizá-lo dentro de 12 meses após o período de divulgação ou não há direito incondicional para diferir a liquidação do passivo por pelo menos 12 meses. Os demais ativos e passivos são classificados no não circulante.

3. RESUMO DAS PRINCIPAIS PRÁTICAS CONT



CATXERÊ

TRANSMISSORA DE ENERGIA S.A.

CNPJ/MF nº 10.542.732/0001-67



★ continuação

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS - 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em Reais)

esperada deve incluir o valor total dos créditos classificados para clientes com faturas vencidas há mais de 360 dias. **3.3 Estoques:** Os estoques são avaliados ao custo ou valor líquido realizável, dos dois o menor. As provisões para estoques de baixa rotatividade ou obsoletos são constituídas quando consideradas necessárias pela Administração. **3.4 Ativo de Concessão:** Conforme previsto no contrato de concessão, o concessionário atua como prestador de serviço. O concessionário implementa, amplia, reforça ou melhora a infraestrutura (serviços de implementação de infraestrutura) usada para prestar um serviço público além de operar e manter essa infraestrutura durante o prazo de concessão. O contrato de concessão não transfere ao concessionário o direito de controle do uso da infraestrutura de serviços públicos. É prevista apenas a cessão de posse desses bens para realização dos serviços públicos, sendo os bens revertidos ao concedente após o encerramento do respectivo contrato. O concessionário tem direito de operar a infraestrutura para a prestação dos serviços públicos em nome do Poder Concedente, nas condições previstas no contrato de concessão. O concessionário deve registrar e mensurar a receita dos serviços que presta de acordo com os Pronunciamentos Técnicos CPC 47 - Receita de Contrato com Clientes. Caso o concessionário realize mais de um serviço regidos por um único contrato, a remuneração recebida ou a receber deve ser alocada a cada obrigação de performance com base nos valores relativos aos serviços prestados caso os valores sejam identificáveis separadamente. O ativo de concessão registra valores a receber referentes a implementação da infraestrutura, a receita de remuneração dos ativos da concessão e serviços de operação e manutenção. **Ativo de contrato:** O direito à contraprestação por bens e serviços condicionado ao cumprimento de obrigações de desempenho e não somente à passagem do tempo enquadram as transmissoras no CPC 47. Com isso, as contraprestações são classificadas como um "ativo contratual". O ativo contratual se origina na medida em que a concessionária satisfaz a obrigação de construir e implementar a infraestrutura de transmissão, sendo a receita reconhecida ao longo do tempo do projeto, porém o recebimento do fluxo de caixa está condicionado à satisfação da obrigação de desempenho de operação e manutenção. Mensalmente, à medida que a Companhia opera e mantém a infraestrutura, a parcela do ativo contratual equivalente à contraprestação daquele pela satisfação da obrigação de desempenho de construir torna-se um ativo financeiro, pois nada além da passagem do tempo será requerida para que o referido montante seja recebido. Os benefícios deste ativo são os fluxos de caixa futuros. O valor do ativo contratual das concessionárias de transmissão de energia é formado por meio do valor presente dos seus fluxos de caixa futuros. O fluxo de caixa futuro é estimado no início da concessão, ou na sua prorrogação, e as premissas de sua mensuração são revisadas na Revisão Tarifária Periódica (RTP). A estimativa do valor do ativo contrato, da receita de construção da infraestrutura, da receita de operação e manutenção e da receita de remuneração envolve o uso de premissas tais como: taxa de inflação de longo prazo, margem de operação e manutenção (O&M), margem de construção, e a taxa de financiamento. Os fluxos de caixa são definidos a partir da Receita Anual Permitida (RAP), que é a contraprestação que as concessionárias recebem pela prestação do serviço público de transmissão aos usuários. Estes recebimentos amortizam os investimentos nessa infraestrutura de transmissão e eventuais investimentos não amortizáveis (bens reversíveis) geram o direito de indenização do Poder Concedente ao final do contrato de concessão. A implementação da infraestrutura, atividade executada durante a fase de obra, tem o direito à contraprestação vinculado a performance de finalização da obra e das obrigações de desempenho de operar e manter, e não somente a passagem do tempo, sendo o reconhecimento da receita e dos custos das obras relacionadas à formação desse ativo através dos gastos incorridos. Assim, a contrapartida pelos serviços de implementação da infraestrutura efetuados nos ativos de concessão são registrados na rubrica "Implementação da Infraestrutura", como um ativo contratual, por terem direito à contraprestação ainda condicionados a satisfação de outra obrigação de desempenho. As receitas com implementação da infraestrutura e receita de remuneração dos ativos de concessão estão sujeitas ao diferimento do Programa de Integração Social (PIS) e da Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social (COFINS), registrados na conta "impostos diferidos" no passivo não circulante.

3.5 Ativo imobilizado: Os itens que compõem o ativo imobilizado são relacionados à área administrativa e referentes a ativos não vinculados ao contrato de concessão (estes que tem seu resultado registrados na nota de outras receitas e despesas operacionais) e apresentados ao custo de aquisição ou de construção, líquido de depreciação acumulada e/ou perdas acumuladas por redução ao valor recuperável, se for o caso. Quando partes significativas do ativo imobilizado são substituídas, a Companhia reconhece essas partes como ativo individual com vida útil e depreciação específica. Todos os demais custos de reparos e manutenção são reconhecidos no resultado, quando incorridos. O valor residual e a vida útil estimada dos bens são revisados e ajustados, se necessário, na data de encerramento do exercício. A depreciação é calculada de forma linear ao longo da vida útil do ativo, a taxas que levam em consideração a vida útil estimada dos bens. Um item de imobilizado é baixado quando vendido ou quando nenhum benefício econômico futuro for esperado do seu uso ou venda. Eventual ganho ou perda resultante da baixa do ativo (calculado como sendo a diferença entre o valor líquido da venda e o valor contábil do ativo) são incluídos na demonstração do resultado no período em que o ativo for baixado. O valor residual e vida útil dos ativos e os métodos de depreciação são revistos no encerramento de cada exercício, e ajustados de forma prospectiva, quando for o caso. **3.6 Ativo intangível:** Ativos intangíveis adquiridos separadamente são mensurados ao custo no momento do seu reconhecimento inicial. O custo de ativos intangíveis adquiridos em uma combinação de negócios corresponde ao valor justo na data da aquisição. Após o reconhecimento inicial, os ativos intangíveis são apresentados ao custo, menos amortização acumulada e perdas acumuladas de valor recuperável. **3.7 Provisão para redução ao valor recuperável ("impairment"):** A Administração revisa anualmente o valor contábil líquido dos ativos não financeiros e financeiros com o objetivo de avaliar eventos ou mudanças nas circunstâncias econômicas ou operacionais ou tecnológicas, que possam indicar deterioração ou perda de seu valor recuperável. Quando tais evidências são identificadas, e o valor contábil líquido excede o valor recuperável, é constituída provisão para perda ajustando o valor contábil líquido ao valor recuperável e as respectivas provisões são apresentadas nas notas explicativas. O valor recuperável de um ativo ou de determinada unidade geradora de caixa é definido como sendo o maior entre o valor em uso e o valor líquido de venda. Na estimativa do valor em uso do ativo, os fluxos de caixa futuros estimados são descontados ao seu valor presente, utilizando uma taxa de desconto antes dos impostos, que reflita o custo médio ponderado de capital para a indústria em que opera a unidade geradora de caixa. **3.8 Impostos: Impostos incidente sobre a Receita da Transmissão de Energia Elétrica:** As receitas estão sujeitas ao Programa de Integração Social (PIS) com alíquota de 0,65% e Contribuição para Financiamento da Seguridade Social (COFINS) com alíquota de 3%. Esses impostos são apresentados na Demonstração de Resultado (DRE) como redutor da Receita Bruta da Atividade. **Imposto sobre a Renda da Pessoa Jurídica (IRPJ) e Contribuição Social sobre o Lucro Líquido (CSLL) - Impostos Correntes:** A tributação do imposto de renda e contribuição social é feita tendo como base o lucro presumido da receita. Dessa forma, a base de cálculo do imposto de renda e contribuição social é determinada mediante a aplicação da alíquota de presunção sobre a Receita Bruta, sendo 8% para IRPJ e 12% para CSLL, acrescida das demais receitas. Após a formação da base de cálculo, é aplicada a alíquota do IRPJ de 15%, e para a parcela da base que exceder R\$ 60.000 (sessenta mil reais) no trimestre terá a aplicação de 10% de adicional. Para contribuição social a alíquota aplicada sobre a base de cálculo é de 9%. **Impostos diferidos:** Imposto diferido é gerado por diferenças temporárias na data do balanço entre as bases fiscais de ativos e passivos e seus valores contábeis. Impostos diferidos passivos são reconhecidos para todas as diferenças tributárias temporárias. **3.9 Provisões para contingências:** A Companhia reconhece provisão para causas tributárias, cíveis e trabalhistas que se originam de obrigações presentes resultantes de eventos passados que irão gerar desembolso de caixa futuro. A avaliação da probabilidade de perda inclui a avaliação das evidências disponíveis, a hierarquia das leis, as jurisprudências disponíveis, as decisões mais recentes nos tribunais e sua relevância no ordenamento jurídico, bem como a avaliação dos advogados externos. As provisões são revisadas e ajustadas para levar em conta alterações nas circunstâncias, tais como prazo de prescrição aplicável, conclusões de inspeções fiscais ou exposições adicionais identificadas com base em novos assuntos ou decisões de tribunais. **3.10 Ajuste a valor presente de ativos e passivos:** Os ativos e passivos monetários não circulantes são atualizados monetariamente e, portanto, estão ajustados pelo seu valor presente. O ajuste a valor presente de ativos e passivos monetários circulantes é calculado, e somente registrado, se considerado relevante em relação às demonstrações financeiras tomadas em conjunto. Para fins de registro e determinação de relevância, o ajuste a valor presente é calculado levando em consideração os fluxos de caixa contratuais e a taxa de juros explícita, e em certos casos implícita dos respectivos ativos e passivos. Com base nas análises efetuadas e na melhor estimativa da Administração, concluiu-se que o ajuste a valor presente de ativos e passivos monetários circulantes é irrelevante em relação às demonstrações financeiras tomadas em conjunto e, dessa forma, nenhum ajuste foi realizado. **3.11 Ativos e passivos:** Um ativo é reconhecido no balanço quando for provável que seus benefícios econômicos futuros serão gerados e seu custo ou valor puder ser mensurado com segurança. Um passivo é reconhecido no balanço quando a Companhia possui uma obrigação legal ou constituída como resultado de um evento passado, sendo provável que um recurso econômico seja requerido para liquidá-lo.

As provisões são registradas tendo como base as melhores estimativas do risco envolvido. **3.12 Apuração do resultado:** O resultado das operações é apurado em conformidade com o regime contábil de competência. **3.13 Receita operacional:** As receitas da Companhia são classificadas nos seguintes grupos: **(a) Receita de construção** - Serviços de implementação da infraestrutura, ampliação, reforço e melhorias das instalações de transmissão de energia elétrica. As receitas de infraestrutura são reconhecidas conforme os gastos incorridos e calculadas acrescentando-se as alíquotas de PIS e COFINS ao valor do investimento, uma vez que os projetos embutem margem suficiente para cobrir os custos de implementação da infraestrutura e encargos, considerando que boa parte de suas instalações é implementada através de contratos terceirizados com partes não relacionadas. As variações positivas ou negativas em relação à margem estimada são alocadas no resultado quando incorridas. Toda a margem de construção é reconhecida durante a obra e variações positivas ou negativas são alocadas imediatamente ao resultado, no momento que incorridas. Para estimativa referente a Receita de Construção, a Companhia utilizou um modelo que apura o custo de financiar o cliente (no caso, Poder Concedente). A taxa definida para o valor presente líquido da margem de construção (e de operação) é definida no momento inicial do projeto e não sofre alterações posteriores, sendo apurada de acordo com o risco de crédito do cliente e prazo de financiamento. **(b) Remuneração do ativo contratual de concessão** - Juros reconhecidos pelo método linear com base na taxa que melhor representa a remuneração dos investimentos da infraestrutura de transmissão, por considerar os riscos e prêmios específicos do negócio. A taxa busca precificar o componente financeiro do ativo contratual, determinada na data de início de cada contrato de concessão. A taxa de retorno incide sobre o montante a receber do fluxo futuro de recebimento de caixa. **(c) Receita de operação e manutenção** - Serviços de operação e manutenção das instalações de transmissão de energia elétrica, que tem início após o término da fase de construção e que visa a não interrupção da disponibilidade dessas instalações. **3.14 Instrumentos financeiros: a. Ativos financeiros:** Classificação e mensuração - Conforme CPC 48 os instrumentos financeiros são classificados em três categorias: mensurados ao custo amortizado; ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes ("VJORA") e ao valor justo por meio do resultado ("VJR"). A norma também elimina as categorias existentes no CPC 38 de mantidos até o vencimento, empréstimos e recebíveis e disponíveis para venda. A classificação dos ativos financeiros no reconhecimento inicial depende das características dos fluxos de caixa contratuais e do modelo de negócio para a gestão destes ativos financeiros. Os instrumentos financeiros são apresentados da seguinte forma: • Ativos financeiros ao valor justo por meio de resultado - Os ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado compreendem ativos financeiros mantidos para negociação, ativos financeiros designados no reconhecimento inicial ao valor justo por meio do resultado ou ativos financeiros a ser obrigatoriamente mensurados ao valor justo. Ativos financeiros com fluxos de caixa que não sejam exclusivamente pagamentos do principal e juros são classificados e mensurados ao valor justo por meio do resultado. As variações líquidas do valor justo são reconhecidas no resultado. • Ativos financeiros ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes ("VJORA") - Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: é mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros; e seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. • Custo amortizado - Um ativo financeiro é classificado e mensurado pelo custo amortizado, quando tem finalidade de recebimento de fluxos de caixa contratuais e gerar fluxos de caixa que sejam "exclusivamente pagamentos de principal e de juros" sobre o valor do principal em aberto. Esta avaliação é executada em nível de instrumento. Os ativos mensurados pelo valor de custo amortizado utilizam método de juros efetivos, deduzidos de qualquer perda por redução de valor recuperável. A receita de juros é reconhecida através da aplicação de taxa de juros efetiva, exceto para créditos de curto prazo quando o reconhecimento de juros seria imaterial. (j) Redução ao valor recuperável de ativos financeiros (impairment) - O CPC 48 utiliza o modelo prospectivo de "perdas de crédito esperadas". O modelo de perdas esperadas se aplica aos ativos financeiros mensurados ao custo amortizado ou ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes, com exceção de investimentos em instrumentos patrimoniais. A Companhia não identificou perdas ("impairment") relevantes a serem reconhecidas nos exercícios apresentados. (ii) Baixa de ativos financeiros - A baixa (desreconhecimento) de um ativo financeiro ocorre quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando são transferidos a um terceiro os direitos ao recebimento dos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual, substancialmente, todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos. Qualquer participação que seja criada ou retida pela Companhia em tais ativos financeiros transferidos é reconhecida como um ativo ou passivo separado. **b. Passivos financeiros:** Os passivos financeiros são classificados como ao valor justo por meio do resultado quando são mantidos para negociação ou designados ao valor justo por meio do resultado. Os outros passivos financeiros (incluindo empréstimos) são mensurados pelo valor de custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. **3.15 Fluxo de caixa:** As demonstrações dos fluxos de caixa foram preparadas pelo método indireto e estão apresentadas de acordo com CPC 03 (R2) - Demonstração dos Fluxos de Caixa. **3.16 Transações com partes relacionadas:** As transações com partes relacionadas foram, como regra geral, praticadas em condições e prazos semelhantes ao de mercado. Certas transações por possuírem características e condições únicas e/ou específicas, portanto, não comparáveis, foram estabelecidas em condições justas entre as partes, de forma a remunerar adequadamente seus respectivos investimentos e custos operacionais.

4. NOVAS NORMAS E INTERPRETAÇÕES AINDA NÃO EFETIVAS

As novas normas que não entraram em vigor, não tiveram adoção antecipada e não impactaram a Companhia até 31 de dezembro de 2021, são as seguintes: **(a) Contratos onerosos** - custos para cumprir um contrato (alterações ao CPC 25) - As alterações especificam quais os custos que uma entidade inclui ao determinar o custo de cumprimento de um contrato com o objetivo de avaliar se o contrato é oneroso. As alterações aplicam-se a períodos anuais com início em ou após 1º de janeiro de 2022 para contratos existentes na data em que as alterações forem aplicadas pela primeira vez. Na data da aplicação inicial, o efeito cumulativo da aplicação das alterações é reconhecido como um ajuste do saldo de abertura em lucros acumulados ou outros componentes do patrimônio líquido, conforme apropriado. A Companhia concluiu que não possui contratos onerosos em 31 de dezembro de 2021. **(b) Reforma de taxas de juros de referência** - Fase 2 (alterações ao CPC 48, CPC 38, CPC 40, CPC 11 e CPC 06): As alterações tratam de questões que podem afetar as demonstrações financeiras como resultado da reforma da taxa de juros de referência, incluindo os efeitos de mudanças nos fluxos de caixa contratuais ou relações de hedge decorrentes da substituição da taxa de juros de referência por uma taxa de referência alternativa. As alterações fornecem expediente prático para certos requisitos do CPC 48, CPC 38, CPC 40, CPC 11 e CPC 06 relacionados a: mudanças na base de determinação dos fluxos de caixa contratuais de ativos financeiros, passivos financeiros e passivos de arrendamento; e contabilidade de hedge. **a. Outras normas:** Não se espera que as seguintes normas novas e alteradas tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia: • Concessões de aluguel relacionadas à COVID-19 (alteração ao CPC 06); • Imobilizado: Receitas antes do uso pretendido (alterações ao CPC 27); • Referência à Estrutura Conceitual (Alterações ao CPC 15); • Classificação do Passivo em Circulante ou Não Circulante (Alterações ao CPC 26); • CPC 32 Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação. Não há outros CPCs que ainda não entraram em vigor que poderiam ter impacto significativo sobre as demonstrações financeiras da Companhia.

	31/12/2021	31/12/2020
Caixa	364	364
Bancos	383.432	438.508
Aplicações financeiras (i)	17.850.416	10.043.061
	18.234.212	10.481.933
A Companhia estruturou as suas aplicações financeiras por meio da participação em CDBs que podem ter suas cotas resgatadas a qualquer tempo, com possibilidade de pronta conversão sem qualquer deságio para a Companhia em um montante conhecido de caixa, e obteve uma remuneração média em 2021 de 100,55% do CDI. (i) Variação refere-se a sobre de caixa aplicadas no exercício de 2021 em função principalmente de maiores receitas como o reajuste anual de RAP (correção da inflação). Estes efeitos positivos mais do que compensaram o maior pagamento de dividendos para a SGBH em 2021.		
6. CONCESSIONÁRIAS E PERMISSONÁRIAS		
	31/12/2021	31/12/2020
A vencer	6.316.999	6.213.879
Vencidas até 30 dias	4.864	186.816
Vencidas até 60 dias	357	179.762
Vencidas até 90 dias	488	168.221
Vencidas acima de 90 dias	482.900	2.048.037
	6.805.608	8.796.715
Provisão para perda de crédito esperada (PCE)	(117.054)	(191.888)
	6.688.554	8.604.827

Em função do giro das contas a receber em curtíssimo prazo, a Administração não constitui ajuste a valor presente para o referido saldo. A Companhia constitui a provisão para perda de crédito esperada através de uma análise, sendo considerado o histórico de inadimplência, negociações em andamento e existência de garantias reais. A PCE é suficiente para cobrir eventuais perdas na realização desses ativos. Segue abaixo movimentação:

	31/12/2021	31/12/2020
Saldo em 1º de janeiro	(191.888)	(264.250)
Reversão	117.822	97.341
Adição	(42.988)	(24.979)
Saldo em 31 de dezembro	(117.054)	(191.888)

7. ADIANTAMENTO A FORNECEDORES

	31/12/2021	31/12/2020
Fornecedores relacionados à construção (i)	2.095.856	4.135.074
Gastos ambientais e fundiários	12.278	253
Prestadores de serviços	11.539	17.267
Outros	55.320	186.884
	2.174.993	4.339.478

(i) Variação refere-se à quitação de adiantamentos a fornecedor de obra de projetos de melhoria do sub-contratado da Energy Power

8. ESTOQUE

As peças de almoxarifado que são consumidas conforme a demanda de manutenções preventivas e corretivas ao longo do ano.

	31/12/2021	31/12/2020
Almoxarifado de manutenção e operação	4.616.501	4.741.090
	4.616.501	4.741.090

9. ATIVOS DE CONTRATO

	31/12/2021	31/12/2020
Circulante	56.215.472	54.798.821
Não circulante	534.500.957	531.128.259
	590.716.429	585.927.080

A movimentação dos saldos referentes aos ativos contratuais da Companhia em 31 de dezembro de 2020 e 31 de dezembro de 2021 está assim apresentada:

	Saldo em 31 de dezembro de 2019	31/12/2021	31/12/2020
Receita de O&M	16.313.799	56.215.472	54.798.821
Receita de remuneração	59.517.130	534.500.957	531.128.259
Recebimentos	(69.019.175)	590.716.429	585.927.080
Imobilizado em curso	(4.493.429)	590.716.429	585.927.080
Circulante	54.798.821	56.215.472	54.798.821
Não circulante	531.128.259	534.500.957	531.128.259
Saldo em 31 de dezembro de 2020	585.927.080	590.716.429	585.927.080
Receita de O&M (i)	16.939.032	56.215.472	54.798.821
Receita de remuneração (ii)	60.194.691	534.500.957	531.128.259
Recebimentos (iii)	(72.344.374)	590.716.429	585.927.080
Imobilizado em curso (iv)	-	590.716.429	585.927.080
Saldo em 31 de dezembro de 2021	590.716.429	590.716.429	585.927.080
Circulante	56.215.472	56.215.472	54.798.821
Não circulante	534.500.957	534.500.957	531.128.259

(i) Variação refere-se a receita de O&M atualizada pela inflação adotada no modelo de adoção; (ii) Variação devido ao aumento do saldo de ativo contratual que consequentemente aumenta a receita de remuneração; (iii) Variação refere-se a diferença entre a RAP projetada no modelo mais inflação e a RAP homologada pela ANEEL dentro do próprio ano de homologação da RAP, respeitando o princípio da competência; (iv) Variação refere-se a baixa de imobilizado no exercício de 2020 que encontrava-se em curso. O Contrato de Concessão de Serviços Públicos de Transmissão de Energia Elétrica, celebrado entre a União (Poder Concedente - Outorgante) e a Companhia (Operadora), regulamenta a exploração dos serviços públicos de transmissão de energia elétrica pelas Companhias, em que: • O contrato estabelece quais os serviços que o operador deve prestar; • O contrato estabelece padrões de desempenho para prestação de serviço público, com relação à manutenção e disponibilidade da rede. • Ao final da concessão, os ativos vinculados à infraestrutura devem ser revertidos ao Poder Concedente mediante pagamento de uma indenização. • O preço é regulado através de mecanismo de tarifa estabelecido nos contratos pela RAP, parcela garantida pelo Poder Concedente para remunerar o operador. A infraestrutura construída da atividade de transmissão é recuperada através de dois fluxos de caixa, a saber: (a) parte através de valores a receber garantidos pelo poder concedente relativa à remuneração anual permitida (RAP) durante o prazo da concessão. Os valores da RAP garantida são determinados pelo Operador Nacional do Setor Elétrico (ONS), conforme contrato, e recebidos dos participantes do setor elétrico por ela designados pelo uso da rede de transmissão disponibilizada; e (b) parte como indenização dos bens reversíveis no final do prazo da concessão, esta a ser recebida diretamente do Poder Concedente ou para quem ele delegar essa tarefa. Essa indenização será efetuada com base nas parcelas dos investimentos vinculados a bens reversíveis, com recebimento previsto para um período de 30 anos cujos critérios de pagamento ainda serão definidos pelo Poder Concedente. Para o exercício findo em 31 de dezembro de 2021, não foram identificados indicativos internos ou externos que pudessem gerar dúvidas que o ativo de contrato possa estar registrado por valor acima do de sua recuperação.

10. TAXAS REGULAMENTARES

	31/12/2021	31/12/2020
Reserva Global de Reversão (RGR) (i)	(262.933)	(239.094)
Taxa de fiscalização (TFSEE) (ii)	159.027	158.174
Pesquisa e Desenvolvimento (P&D) (iii)	2.636.258	2.522.716
	2.532.352	2.441.796

(i) RGR: Taxa criada pelo Decreto nº 41.019 de 26 de fevereiro de 1957 que tem a finalidade de prover recursos para melhoria do serviço público de energia elétrica, financiamento de fontes alternativas de energia elétrica, estudos de inventário e viabilidade de aproveitamentos de potenciais hidráulicos e para desenvolvimento e implantação de programas e projetos destinados ao combate ao desperdício e uso eficiente da energia elétrica. Conforme art. 20 da Lei nº 12.431 a vigência desta taxa ocorrerá até 2035. Em 12 de agosto de 2021, através do Despacho nº 2.437 da ANEEL, estabeleceu-se um valor fixo mensal para a RGR relativas às competências de julho de 2021 a junho de 2022 de R\$ 140.244 (cento e quarenta mil, duzentos e quarenta e quatro reais). (ii) TFSEE: Instituída pela Lei 9.427, de 1996, e regulamentado pelo Decreto 2.410, de 1997 pela ANEEL com a finalidade de constituir sua receita, para a cobertura do custeio de suas atividades. O percentual da taxa foi atualizado pela Lei nº 12.783 de 2013, onde foi fixada alíquota de 0,4%, que incide sobre o saldo da receita operacional líquida regulatória. Em 28 de julho de 2021, através do Despacho nº 2.278 da ANEEL, estabeleceu-se um valor anual para a TFSEE relativas às competências de julho de 2021 a junho de 2022 de R\$ 235.106 (duzentos e trinta e cinco mil, cento e seis reais). (iii) P&D: Conforme as Resoluções Aneel 316 de 2008 e 504 de 2012, as concessionárias e permissionárias de serviço público devem destinar, anualmente, 1% de sua receita operacional líquida regulatória para destinação a projetos de pesquisa e desenvolvimento. Os saldos não aplicados são atualizados mensalmente pela taxa Selic, a partir do 2º mês subsequente ao seu reconhecimento até o momento de sua efetiva realização.

11. PROVISÃO DE COMPENSAÇÃO AMBIENTAL

A provisão de compensação ambiental da companhia está dividida entre as seguintes unidades de conservação:

	31/12/2021	31/12/2020
Parque Nacional Chapada dos Guimarães (i)	2.642.381	1.921.647
Parque Nacional das Emas	1.112.442	809.013
Parque Estadual Paraúna	178.668	161.803
Parque Estadual das Águas Quentes	357.337	323.605
	4.290.828	3.216.068

(i) Variação refere-se à mudança de atualização monetária de acordo com o TCCA do ICMBio de abril/21 alterando as taxas de IPCA-E para SELIC.

12. PROVISÃO PARA CONTINGÊNCIAS

Contingências prováveis (provisionadas): A Companhia é parte em ações judiciais e processos administrativos perante vários tribunais e órgãos governamentais, decorrentes do curso normal de suas operações, envolvendo questões tributárias, cíveis, trabalhistas e outros assuntos. A Companhia, constitui provisões para riscos de servidões, trabalhistas e ambientais, em montantes considerados suficientes para cobrir as perdas estimadas com as ações em curso para processos legais quando é provável de acontecer um desembolso de caixa futuro por conta de uma obrigação presente proveniente de um evento passado e com base na opinião de seus assessores jurídicos, internos e externos, e na análise das demandas judiciais pendentes. Essas provisões são apresentadas de acordo com a natureza das correspondentes causas, conforme segue:

	31/12/2021	31/12/2020
Trabalhistas	7.491	-
Ambientais	2.000.000	2.200.000
Servidões	84.349	138.552
	2.091.840	2.338.552

Nesse sentido, a movimentação do Saldo de Provisões da Companhia está apresentada a seguir:

continua →





CATXERÊ

TRANSMISSORA DE ENERGIA S.A.

CNPJ/MF nº 10.542.732/0001-67



★ continuação

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS - 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em Reais)

	Trabalhistas	Ambiental	Servidões	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2020	-	2.200.000	138.552	2.338.552
Adições e reversões, líquidas (i)	7.491	(200.000)	(54.203)	(246.712)
Saldo em 31 de dezembro de 2021	7.491	2.000.000	84.349	2.091.840

	Cíveis	Trabalhistas	Ambiental	Servidões	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2019	1.611.279	59.499	2.480.485	2.052.871	6.204.134
Adições e reversões, líquidas (1.611.279)	(59.499)	(280.485)	(1.914.319)	(3.865.582)	
Saldo em 31 de dezembro de 2020	-	-	2.200.000	138.552	2.338.552

(i) As adições e as reversões ocorreram, basicamente, em razão da movimentação dos processos, com ocorrência de decisão judicial e alteração nos prognósticos. Portanto, houve conversão de valores em favor da Companhia; e as provisões constituídas referem-se a riscos de servidões, referentes a, por exemplo, indenizações por faixa de servidão, a ações trabalhistas que dizem respeito a verbas contratuais legais de empregados de terceiros, e as ambientais referem-se a ações judiciais e/ou autos de infração de natureza ambiental recebidos pela Companhia, nos quais se discute, por exemplo, condicionantes de licenças.

Contingências possíveis (não provisionadas): As causas classificadas com expectativa de perda considerada possível estão relacionadas a riscos cíveis, servidões, trabalhistas e fiscais, conforme segue:

	31/12/2021	31/12/2020
Cíveis (i)	1.940.304	1.331.685
Servidões (ii)	40.677	118.054
Trabalhistas (iii)	-	7.491
Fiscais (iv)	31.611.974	29.932.023
	33.592.955	31.389.253

(i) Processos cíveis: Refere-se a ação judicial objeto do Processo nº 0421708-19.2012.8.19.0001, do Estado do Rio de Janeiro, na qual se discute direito possessório. (ii) Servidões: Referem-se a ações de natureza comercial e indenizatória, movidas por pessoas físicas e pessoas jurídicas, envolvendo questões fundiárias, tais como servidões de passagem, e outras. Os principais casos nos quais se discute os assuntos aqui referidos são os seguintes: processos número 0000296-12.2011.8.11.0048, e 0000198-27.2011.8.11.0048, todos do Estado de Mato Grosso. (iii) Processos trabalhistas: Refere-se a ação objeto do Processo nº 0011731-06.2013.5.01.0221, movidas por empregados e ex-empregados e empregados de terceiros (responsabilidade subsidiária e/ou solidária) envolvendo cobrança de parcelas contratuais legais e outras. (iv) Processos Fiscais: Referem-se às ações judiciais e processos administrativos fiscais, que discutem diversos tributos, tais como, ICMS e ISS. Os principais casos nos quais se discute os assuntos aqui referidos são os seguintes: processos nºs 12448.904005/2014-47, 12448.904004/2014-01, 12448.904002/2014-11, 12448.904003/2014-58, 11080.740908/2019-41, 11080.740907/2019-05, do Estado do Rio de Janeiro, 1108.0739081/2018-42, do Estado de São Paulo, 0000296-12.2011.8.11.0048, 0000216-21.2010.8.11.0036, 0004037-32.2010.8.11.0004 e 0000198-27.2011.8.11.0048, do Estado do Mato Grosso.

	31/12/2021	31/12/2020
IR Diferido	11.814.329	11.718.542
CSLL Diferido	6.379.737	6.328.012
PIS Diferido	3.839.657	3.808.526
COFINS Diferido	17.221.493	17.577.812
	39.755.216	39.432.892

Os tributos diferidos passivos foram constituídos sobre o saldo do ativo contratual da Companhia.

14. PATRIMÔNIO LÍQUIDO

a. Capital social: Em 31 de dezembro de 2021 e 2020 o capital social subscrito e integralizado da Companhia é de R\$ 409.948.233 (quatrocentos e nove milhões, novecentos e quarenta e oito mil, duzentos e trinta e três reais) dividido em 409.948.233 ações ordinárias nominativas subscritas e integralizadas no valor nominal de R\$1,00 cada. A composição acionária está demonstrada a seguir:

	2021 e 2020	
State Grid Brazil Holding S.A.	99,99%	
International Grid Holdings Limited	0,01%	
	100,00%	

b. Reserva legal: A reserva legal é constituída com base em 5% do lucro líquido do exercício, antes de qualquer outra destinação, observando-se os limites previstos pela Lei das Sociedades por Ações nº 6.404/76. **c. Reserva de retenção de lucros:** A Companhia destinou para a conta de reserva de retenção de lucros, os lucros excedentes não distribuídos após o cálculo da reserva legal e dividendos mínimos obrigatórios, ficando disponível para decisão futura conforme determinação em AGO. **d. Dividendos:** Aos acionistas é garantido estatutariamente um dividendo mínimo obrigatório de 1% do lucro líquido após a destinação para reserva legal, calculado nos termos do artigo 202 da Lei das Sociedades por Ações nº 6.404/76. Os dividendos mínimos obrigatórios foram calculados conforme segue:

	31/12/2021	31/12/2020
Lucro líquido do exercício	45.065.612	52.260.188
Reserva legal (5%)	(2.253.280)	(2.613.009)
Base de cálculo para os dividendos	42.812.332	49.647.179
Dividendo mínimo obrigatório	428.124	496.472

Em 2020 a Administração da Companhia aprovou através de Assembleia Geral Ordinária realizada em 08 de julho de 2020, a distribuição de dividendos adicionais referentes à reserva de lucros no valor de R\$ 34.615.469 (trinta e quatro milhões, seiscentos e quinze mil, quatrocentos e sessenta e nove reais). Esse valor, assim como todo o montante de R\$ 384.531 (trezentos e oitenta e quatro mil, quinhentos e trinta e um reais) de dividendos mínimos obrigatórios provisionados em 2019 foram pagos em 06 de agosto de 2020. Através da ata de Reunião do Conselho de Administração realizada em 25 de junho de 2021, tendo em vista o saldo acumulado da conta de reserva de lucros existente da Companhia, apurado em seu último balanço anual, a Administração da Companhia aprovou a distribuição de dividendos intermediários no valor de R\$ 30.795.993 (trinta milhões, setecentos e noventa e cinco mil novecentos e noventa e três reais). Esse montante, bem como o valor de dividendo mínimo obrigatório de 31 de dezembro de 2020 foram pagos em 30 de agosto de 2021 totalizando R\$ 31.292.465 (trinta e um milhões, duzentos e noventa e dois mil, quatrocentos e sessenta e cinco reais). Através da ata de Reunião do Conselho de Administração realizada em 5 de novembro de 2021, tendo em vista o saldo acumulado da conta de reserva de lucros existente da Companhia, apurado em seu último balanço anual, a Administração da Companhia aprovou a distribuição de dividendos intermediários no valor de R\$ 5.000.000 (cinco milhões de reais). Esse montante foi pago em dezembro de 2021.

15. RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA

	31/12/2021	31/12/2020
Receita operacional bruta (i)	73.421.933	72.122.665
Receita de operação e manutenção	16.939.032	16.313.799
Remuneração dos ativos de contrato	60.194.691	59.517.130
Outras receitas	(3.711.790)	(3.708.264)
Deduções da receita operacional	(5.388.044)	(5.456.235)
PIS (corrente e diferido)	(477.243)	(467.600)
COFINS (corrente e diferido)	(2.202.658)	(2.158.155)
RGR	(1.825.967)	(1.989.932)
P&D	(634.193)	(601.033)
TFSEE	(247.983)	(239.515)
	68.033.889	66.666.430

(i) O reconhecimento da receita baseia-se no reconhecimento do direito adquirido de receber as RAPs reajustadas via homologação da ANEEL dentro do exercício fiscal da própria homologação, de forma a sempre trazer para o ano da homologação em si um impacto mais completo e corrigir parcialmente eventuais descasamento de inflação. Dessa forma, o alto patamar atingido pela inflação ao longo de 2021 trouxe impacto representativo na RAP homologada para o ciclo 2021-2022 e, por conseguinte, a Companhia considerou como razoável reconhecer a diferença entre a RAP projetada no modelo (a uma inflação mais baixa) e a RAP do ciclo atual homologada pela ANEEL, dentro do próprio exercício.

16. CUSTO DA OPERAÇÃO

	31/12/2021	31/12/2020
Pessoal	(7.295.527)	(6.247.602)
Material	(681.716)	(402.074)
Serviços de terceiros	(1.275.654)	(1.338.436)
Seguros	(128.753)	(103.617)
Custo de operação e manutenção	(2.579.817)	(2.347.441)
Outras	(793.432)	(810.889)
	(12.754.899)	(11.250.059)

17. DESPESAS GERAIS E ADMINISTRATIVAS

	31/12/2021	31/12/2020
Pessoal	(5.451.632)	(5.493.575)
Serviços de terceiros	(706.291)	(643.252)
Arrendamentos e alugueis	(156.035)	(127.686)
Provisão/reversão (i)	35.607	3.554.108
Tributos	(10.739)	(78.702)
Depreciação e amortização	(19.092)	(33.731)
Outras	(428.006)	(572.998)
	(6.736.188)	(3.395.836)

(i) Variação refere-se a reversão de provisão de contingências cíveis e servidões no exercício de 2020 devido a encerramento de processos.

18. RESULTADO FINANCEIRO

	31/12/2021	31/12/2020
Receita financeira	966.487	456.485
Receitas de aplicações financeiras	802.186	431.008
Outras receitas financeiras	164.301	25.477
Despesa financeira	(1.195.786)	1.957.901
Atualização monetária compensação ambiental (i)	520.088	500.088
IOF, comissões e taxas (ii)	-	1.465.837
Outras despesas financeiras	(121.026)	(28.024)
	(229.299)	2.414.386

(i) Variação refere-se substancialmente à mudança de atualização monetária de acordo com o TCCA do ICMBio de abril/21 alterando as taxas de IPCA-E para SELIC. (ii) Variação refere-se a reversão de despesa de fiança referente a antecipação de pagamento de empréstimos lançada em duplicidade que impactaram o exercício de 2020.

19. CONCILIAÇÃO DO IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL (LUCRO PRESUMIDO)

	31/12/2021	31/12/2020
Receitas brutas (i)	68.632.583	65.126.745
Base de cálculo (8%)	5.490.607	5.210.140
Outras receitas	1.072.961	449.616
Base de cálculo	6.563.568	5.659.756
IR devido	(1.616.892)	(1.098.939)
Ajuste de provisão IR referente a anos anteriores	-	617.983
(+) IR diferido/Outros	(95.787)	(136.235)
Total de IRPJ	(1.712.679)	(927.191)
	31/12/2021	31/12/2020
Receitas brutas (i)	68.632.583	65.126.745
Base de cálculo (12%)	8.235.910	7.815.209
Outras receitas	1.072.961	449.616
Base de cálculo	9.308.871	8.264.825
CSLL devida	(837.798)	(743.834)
Ajuste de provisão CSLL referente a anos anteriores	-	240.000
(+) CSLL diferido / Outros	(51.725)	(73.567)
Total de CSLL	(889.523)	(577.401)
Total de IRPJ/CSLL	(2.602.202)	(1.504.592)
Total IRPJ/CSLL corrente	(2.454.690)	(1.294.790)
Total IRPJ/CSLL diferido	(147.512)	(209.802)

(i) A Companhia tributa as receitas efetivamente auferidas (Aviso de Crédito - AVC) e a natureza das receitas auferidas pelas Transmissoras decorre exclusivamente da prestação dos serviços de transmissão de energia, sendo este serviço remunerado por meio da RAP.

20. PARTES RELACIONADAS

Os principais saldos com partes relacionadas apresentados em 31 de dezembro de 2021 e 2020 na Companhia decorrem de transações junto a Controladora e Companhias do Grupo, os quais:

	31/12/2021	31/12/2020
20.1 Ativo:		
Contas a receber - partes relacionadas	266.453	471.159
Rateio Res. 699/16 - ANEEL (i)	266.453	370.022
Outros	-	101.137

	31/12/2021	31/12/2020
20.2 Passivo:		
Fornecedores - partes relacionadas	2.927.086	2.476.986
Rateio Res. 699/16 - ANEEL (i)	2.927.086	2.476.986

	31/12/2021	31/12/2020
20.3 Resultado:		
Resultado - partes relacionadas	(10.343.920)	(8.050.385)
Despesa aluguel (ii)	(131.322)	(104.940)
Rateio Res. 699/16 - ANEEL (i)	(10.212.598)	(7.945.445)

(i) Em setembro de 2017 visando como objetivo principal a racionalização e simplificação da estrutura administrativa das Transmissoras e do Grupo e o cumprimento do regulamento da ANEEL - Resolução Normativa nº 699 de 26 de janeiro de 2016, o Grupo celebrou contrato de compartilhamento de recursos humanos e infraestrutura entre a SGBH e suas controladas.

As despesas dos recursos humanos compartilhados, bem como a infraestrutura associada, são alocadas proporcionalmente entre as Companhias compartilhantes de acordo com o critério regulatório de rateio firmado em contrato, por meio de notas de débito emitidas trimestralmente entre as Companhias envolvidas. (ii) Saldos referem-se a despesas de aluguel junto a SGBH. A SGBH detém o direito sobre o prédio o qual opera e faz o rateio do aluguel para as subsidiárias, situadas no mesmo prédio.

21. INSTRUMENTOS FINANCEIROS

A Companhia mantém operações com instrumentos financeiros e a administração desses instrumentos é efetuada por meio de estratégias operacionais e controles internos, visando segurança, rentabilidade e liquidez. A política de controle da Companhia é previamente aprovada pela Diretoria. O valor justo dos instrumentos financeiros relacionados no item 21.1, pois têm correção monetária consistente com taxas de mercado e/ou estão ajustados pela provisão para redução ao valor recuperável, assim, não apresentamos quadro comparativo entre os valores contábeis e justo dos instrumentos financeiros. Os diferentes níveis foram definidos conforme: (a) Nível 1 - preços cotados (não ajustados) em mercados ativos para ativos e passivos e idênticos; (b) Nível 2 - "inputs", exceto preços cotados, incluídos no Nível 1 que são observáveis para o ativo ou passivo, direta (preços) ou indiretamente (derivado de preços); e (c) Nível 3 - premissas, para o ativo ou passivo, que não são baseadas em dados observáveis de mercado ("inputs" não observáveis). Todos os instrumentos financeiros da Companhia estão classificados hierarquicamente no nível 2. Não houve mudança de nível para esses instrumentos financeiros no exercício findo em 31 de dezembro de 2021. Os instrumentos financeiros constantes do balanço patrimonial apresentam-se pelo valor contratual, que é próximo ao valor de mercado. Para determinação do valor de mercado foram utilizadas as informações disponíveis e metodologias de avaliação apropriadas para cada situação.

21.1 Classificação dos instrumentos financeiros por categoria

Ativos mensurados pelo valor justo	Nota	31/12/2021	31/12/2020
Caixa e equivalentes de caixa	5	18.234.212	10.481.933

Ativos mensurados pelo custo amortizado	Nota	31/12/2021	31/12/2020
Contas a receber - partes relacionadas	20	266.453	471.159
Concessionárias e permissionárias	6	6.688.554	8.604.827

Passivos mensurados pelo custo amortizado	Nota	31/12/2021	31/12/2020
Fornecedores - terceiros		435.991	2.671.426
Fornecedores - partes relacionadas	20	2.927.086	2.476.986

21.2 Gestão de risco: As operações financeiras da Companhia são realizadas por intermédio da área financeira de acordo com uma estratégia conservadora, visando segurança, rentabilidade e liquidez previamente aprovada pela Diretoria do Grupo. Os principais fatores de risco de mercado que poderiam afetar o negócio da Companhia são: **a. Riscos de mercado:** A utilização de instrumentos financeiros pela Companhia tem como objetivo proteger seus ativos e passivos, minimizando a exposição a riscos de mercado, principalmente no que diz respeito às oscilações de taxas de juros, índices de preços e moedas. A Companhia não tem pactuado contratos de derivativos para fazer hedge contra esses riscos, porém, estes são monitorados pela Administração da Companhia, que periodicamente avalia a exposição da Companhia e propõe estratégia operacional, sistema de controle, limites de posição e limites de créditos com os demais parceiros do mercado. A Companhia também não pratica aplicações de caráter especulativo ou quaisquer outros ativos de riscos. **b. Riscos de taxa de juros:** O perfil da taxa de juros dos instrumentos financeiros do Grupo remunerados por juros, conforme reportado a Administração, está apresentado abaixo:

	31/12/2021	31/12/2020
Ativos Financeiros		
Caixa e equivalente	18.234.212	10.481.933
Contas a receber - partes relacionadas	266.453	471.159
Concessionária e Permissionárias	6.688.554	8.604.827

c. Riscos cambiais: Os resultados da Companhia não estão suscetíveis de sofrer variações materiais em função da natureza das atividades da Companhia. Adicionalmente, a Companhia faz acompanhamento periódico sobre sua exposição cambial e até o presente momento não identificou a necessidade de contratar instrumentos financeiros de proteção. **d. Risco de crédito:** O risco de crédito está relacionado a instituições financeiras (contrapartes) com as quais a Companhia possui ativos, não cumprir com suas obrigações contratuais, ocasionando perdas financeiras. Para minimizar esses riscos, as contrapartes selecionadas são de primeira linha, o que reduz a possibilidade de não cumprimento de obrigações. Os riscos de créditos relacionados às concessionárias e permissionárias são minimizados em virtude dos contratos assinados entre o ONS, as transmissoras e os agentes participantes da rede básica apresentarem garantias. Devido a isso, a Companhia apresenta baixo nível de atrasos nos recebimentos. E em caso de inadimplência, a Companhia pode solicitar ao ONS o acionamento das garantias dos contratos. **e. Risco de liquidez:** A Companhia acompanha o risco de escassez de recursos por meio de uma ferramenta de planejamento de liquidez recorrente. O objetivo da Companhia é manter o saldo entre a continuidade dos recursos e a flexibilidade através de contas garantidas e financiamentos bancários. A política é a de que as amortizações sejam distribuídas ao longo do tempo de forma balanceada. A previsão de fluxo de caixa é realizada de forma centralizada pela Administração da Companhia através de revisões mensais. O objetivo é ter uma geração de caixa suficiente para atender as necessidades operacionais, custeio e investimento da Companhia.

22. GESTÃO DO CAPITAL

A Companhia utiliza capital próprio e de terceiros para o financiamento de suas atividades, sendo que a utilização de capital de terceiros visa otimizar sua estrutura de capital e monitora sua estrutura de capital e a ajusta, considerando as mudanças nas condições econômicas. O objetivo principal da Administração de capital é assegurar a continuidade dos negócios e maximizar o retorno ao acionista. Não houve alterações quanto aos objetivos, políticas ou processos durante os exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e 2020.

23. COBERTURA DE SEGUROS

A Companhia adota a política de contratar cobertura de seguros para os bens sujeitos a riscos por montantes considerados suficientes para cobrir eventuais sinistros, considerando a natureza de sua atividade. As premissas de riscos adotadas, dada a sua natureza, não fazem parte do escopo de uma auditoria de demonstração financeira, consequentemente não foram examinadas pelos nossos auditores independentes. A cobertura de seguros contra riscos operacionais é composta por danos materiais e para responsabilidade civil, conforme:

Ativo	Tipo de cobertura	31/12/2021	31/12/2020
Responsabilidade civil	Risco Civil	20.000.000	20.000.000
Seguro patrimonial	Risco Operacional	167.362.214	167.362.214
Veículos	Carros	465.202	228.201
		187.827.416	187.590.415

DIRETORIA

Ramon Sade Haddad
Diretor-Presidente

Jorge Raul Bauer
Diretor

Mariana de Oliveira Barbosa
Contadora - CRC RJ - 103573/O-2

RELATÓRIO DOS AUDITORES INDEPENDENTES SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Aos Acionistas e Diretores da
Catxerê Transmissora de Energia S.A.
Rio de Janeiro - RJ