

→ **continuação** **Companhia Estadual de Transmissão de Energia Elétrica - CEEE-T - CNPJ nº 92.715.812/0001-31**

**Notas Explicativas às Demonstrações Financeiras**

Para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 (valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

	Plano Único		CTP		EXA		CEEEPREV		Total
	Único	CTP	EXA	BD	Total				
<b>Passivo atuarial líquido em 31/12/2020</b>	<b>245.625</b>	<b>4.159</b>	<b>237.346</b>	<b>1.010.703</b>	<b>1.497.833</b>				
Efeito Cisão GT	(6.881)	-	-	(5.821)	(12.702)				
Despesas (receitas) reconhecidas na demonstração do resultado	13.917	256	5.961	73.028	93.162				
Contribuições da patrocinadora vertidas do exercício	(22.574)	(308)	(19.409)	(59.402)	(101.693)				
Perda (ganho) atuarial: efeito da alteração de premissas demográficas	87.038	199	-	137.667	224.904				
Perda (ganho) atuarial: efeito de premissas financeiras	229.916	(449)	-	(340.801)	(111.334)				
Perda (ganho) atuarial: retorno sobre os ativos do plano	6.855	-	-	95.588	102.443				
Ganho perda atuarial - Ex-autárquico	-	-	(21.345)	-	(21.345)				
Baixa por desestização Ex-autárquico	-	-	(202.553)	-	(202.553)				
Efeito risk sharing	(257.756)	-	-	(412.896)	(670.652)				
<b>Passivo atuarial líquido em 31/12/2021</b>	<b>296.140</b>	<b>3.857</b>	<b>-</b>	<b>498.066</b>	<b>798.063</b>				
Outras contribuições	3.165	-	-	7.133	10.299				
<b>Total passivo</b>	<b>299.305</b>	<b>3.857</b>	<b>-</b>	<b>505.199</b>	<b>808.362</b>				
Circulante	28.862	316	-	73.000	102.178				
Não Circulante	270.443	3.541	-	432.200	706.184				

da obrigação de benefício definido foi calculado pelo método da unidade de crédito projetada no fim do período de relatório, que é igual ao aplicado no cálculo do passivo da obrigação de benefício definido reconhecido no balanço patrimonial, conforme CPC 33/IAS 19. Abaixo temos demonstrados os efeitos no valor presente das obrigações atuariais caso a taxa de desconto fosse 0,25 pontos percentuais mais baixo (alta) e caso a tábua de mortalidade fosse desagravada (agravada) em um ano:

	Aumento (redução)		Plano Único		CEEEPREV BD		Total
	Único	CTP	EXA	BD	Total		
Taxa de desconto nominal*	-0,25 p.p.	26.443	49.935	76.378			
Tábua de biométrica de mortalidade**	0,25 p.p.	(25.514)	(48.001)	(73.515)			
	1 ano	(35.089)	(43.290)	(78.379)			
	-1 ano	34.642	42.675	77.317			

\* A premissa da Companhia baseada no laudo atuarial para a taxa de desconto nominal foi de 10,38%. As taxas projetadas são atenuadas ou majoradas em 0,25 p.p., para 10,13% a.a. e 10,63% a.a.\*\* A premissa utilizada no laudo atuarial para a tábua de mortalidade foi de AT-2000(-10) para os planos da Fundação CESP e BREMS sb v.2015 para os planos da Fundação CEEE. As projeções foram realizadas com agravamento ou suavização de 1 ano nas respectivas tábuas de mortalidade. \*\*\* Sem incluir as estimativas para o plano CTP.

**20.8 Risco de investimento:** Os planos de benefícios da Companhia possuem a maior parte de seus recursos aplicados no segmento de renda fixa e, dentro do segmento de renda fixa, a maior parte dos recursos encontra-se aplicado em títulos públicos federais, referenciados ao (Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo). O IPCA é o índice mais próximo do INPC (Índice Nacional de Preços ao Consumidor), indicador que corrige o passivo atuarial (associação entre ativos e passivos) dos planos de benefício definido da Companhia. Os planos de benefícios da Companhia têm sua gestão monitorada pela Gerência de Investimentos, Comitê Consultivo de Investimentos, Diretoria Executiva e Conselho Deliberativo, além dos órgãos de fiscalização como Conselho Fiscal e auditorias externas e internas. Dentre as tarefas do Comitê Consultivo de Investimentos, está a análise, manutenção, reprovação e aprovação de recomendações de investimentos realizadas pelos gestores de investimentos da Fundação Família Previdência, o que ocorre ao menos mensalmente. A Fundação Família Previdência utiliza ainda, o *Sharpe, Sharpe Generalizado e Drawn Down*. Adicionalmente, para avaliar a exposição ao risco de mercado dos portfólios dos planos, são calculadas a Exposição Base Ano EBA e realizadas Simulações de Stress. O EBA consiste em uma métrica que expressa a exposição a risco do portfólio como proporção do patrimônio, considerando-se a soma das exposições geradas por cada ativo, a partir da definição de choques sobre os respectivos fatores de

risco. A Política de Investimentos da Fundação Família Previdência determina restrições adicionais que, em conjunto com aquelas já expressas na legislação, definem os percentuais de diversificação para investimentos e estabelecem a estratégia dos planos, entre eles, o limite de risco de crédito em ativos de emissão ou coobrigação de uma mesma pessoa jurídica a serem praticados internamente.

**21. OBRIGAÇÕES DA CONCESSÃO**

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
<b>Circulante</b>				
Conta de Desenvol. Energético - Quota da CDE	7.459	8.832	7.465	8.942
RGR - Conta de Fornecedor a Pagar	-	156	44	211
Recursos P&D	29.021	26.894	29.178	26.967
Recursos FNDCT	326	569	345	580
Recursos MME	318	285	328	290
<b>Total circulante</b>	<b>37.124</b>	<b>36.735</b>	<b>37.360</b>	<b>36.990</b>
<b>Não circulante</b>				
Recursos P&D	3.961	3.837	3.961	3.837
Subvenções investimentos	53.227	56.127	53.227	56.127
Outras obrigações da concessão	3	-	3	-
<b>Total não circulante</b>	<b>57.191</b>	<b>59.964</b>	<b>57.191</b>	<b>59.964</b>

**22. PROVISÃO PARA CONTINGÊNCIAS TRABALHISTAS, CÍVEIS E TRIBUTÁRIAS**

A Companhia é parte em processos judiciais de naturezas trabalhista e cível, bem como em processos judiciais e administrativos de natureza tributária que, na avaliação da Administração, baseada em experiência em processos com natureza semelhante e avaliação individualizada de seus casos, atribuem riscos prováveis e possíveis, sendo a movimentação das contingências do ano de 2022 o primeiro exercício integral de alinhamento com as práticas da adquirente da Companhia. As contingências trabalhistas são atualizadas pela Selic, IPCA e TR (taxa referencial), aplicando-se juros de 1%, conforme decisões judiciais de cada caso, enquanto as cíveis, pelo IGPM mais 1% de juros, ao mês. Em relação às contingências de natureza tributária, os montantes são atualizados pela Selic (taxa de juros do Sistema Especial de Liquidação e de Custódia). Os riscos possíveis e remotos não foram provisionados.

**20.4 Contribuições e benefícios esperados:** As contribuições esperadas aos planos para o exercício de 2022 estão apresentadas a seguir:

	2023	2024	2025	2026	2027 a 2032	Total
CPFL Transmissão - Plano Único	135.689	137.958	140.069	141.956	873.792	1.429.464
CPFL Transmissão - CTP	360	351	340	325	1.485	2.861
CPFL Transmissão - CEEPREV BD	201.616	200.576	206.315	211.772	1.379.494	2.199.773
<b>Total</b>	<b>337.665</b>	<b>338.885</b>	<b>346.724</b>	<b>354.053</b>	<b>2.254.771</b>	<b>3.632.098</b>

Os benefícios esperados a serem pagos nos próximos 10 anos estão apresentados a seguir:

	2023	2024	2025	2026	2027 a 2032	Total
CPFL Transmissão - Plano Único	135.689	137.958	140.069	141.956	873.792	1.429.464
CPFL Transmissão - CTP	360	351	340	325	1.485	2.861
CPFL Transmissão - CEEPREV BD	201.616	200.576	206.315	211.772	1.379.494	2.199.773
<b>Total</b>	<b>337.665</b>	<b>338.885</b>	<b>346.724</b>	<b>354.053</b>	<b>2.254.771</b>	<b>3.632.098</b>

**20.5 Receitas e despesas com entidade de previdência privada:** Baseado na opinião dos atuários externos, a Administração da Companhia apresenta a estimativa atuarial para as despesas e/ou receitas a serem reconhecidas no exercício de 2023 e as despesas e/ou receitas reconhecidas em 2022 e 2021 são como segue:

	2023 estimadas		2022 realizadas		2021 realizadas	
	Plano Único	CTP	CEEEPREV BD	Total		
Custo do serviço	(33)	-	(10.075)	(10.108)		
Juros sobre obrigações atuariais	67.042	328	111.805	179.175		
Rendimento esperado dos ativos do plano	(43.061)	-	(72.386)	(115.447)		
<b>Total da despesa (receita)</b>	<b>23.948</b>	<b>328</b>	<b>29.344</b>	<b>53.620</b>		

	2023 estimadas		2022 realizadas		2021 realizadas	
	Plano Único	CTP	EXA	CEEEPREV BD	Total	
Custo do serviço	(446)	-	-	6.768	6.322	
Juros sobre obrigações atuariais	44.603	256	5.961	164.478	215.298	
Rendimento esperado dos ativos do plano	(30.240)	-	-	(98.218)	(128.458)	
<b>Total da despesa (receita)</b>	<b>13.917</b>	<b>256</b>	<b>5.961</b>	<b>73.028</b>	<b>93.162</b>	

As principais premissas consideradas no cálculo atuarial na data do balanço foram:

	Plano Único e CEEPREV BD	
	31/12/2022	31/12/2021
Taxa de desconto nominal para a obrigação atuarial:	10,39% a.a.	10,38% a.a.
Taxa de rendimento nominal esperada sobre os ativos do plano:	10,39% a.a.	10,38% a.a.
Índice estimado de aumento nominal dos salários:	4,00% a.a.	5,03% a.a.
Índice estimado de aumento nominal dos benefícios:	4,00% a.a.	5,03% a.a.
Taxa estimada de inflação no longo prazo (base para taxas nominais acima):	4,00% a.a.	5,03% a.a.
Tábua biométrica de mortalidade geral:	BR-EMSB v.2021 MF (-10) (****)	BR-EMSB-2015 MF (****)
Tábua biométrica de entrada em invalidez:	Light fraca	Light fraca
Taxa de rotatividade esperada:	Nula	Nula
Probabilidade de ingresso na aposentadoria:	100% na primeira elegibilidade a um benefício de aposentadoria integral	100% na primeira elegibilidade a um benefício de aposentadoria integral

(\*\*\*\*) Tábua biométrica de mortalidade geral para o Plano Único é AT-2000 por sexo.

**20.6 Ativos do plano:** A composição dos ativos administrados pelos planos é como segue:

	Ativos administrados pela Família Previdência			
	2022	2021	2022	2021
<b>Renda fixa</b>	<b>67%</b>	<b>70%</b>	<b>65%</b>	<b>64%</b>
Títulos públicos federais	58%	59%	56%	56%
Títulos privados (instituições financeiras)	4%	4%	5%	5%
Títulos privados (instituições não financeiras)	3%	3%	3%	3%
Fundos de investimento multimercado	3%	3%	1%	1%
<b>Renda variável</b>	<b>19%</b>	<b>21%</b>	<b>21%</b>	<b>23%</b>
Fundos de investimento em ações	19%	21%	21%	23%
<b>Investimentos estruturados</b>	<b>7%</b>	<b>6%</b>	<b>9%</b>	<b>8%</b>
Fundos de investimento multimercado	7%	6%	9%	8%
<b>Cotados em mercado ativo</b>	<b>94%</b>	<b>97%</b>	<b>96%</b>	<b>95%</b>
<b>Imóveis</b>	<b>1%</b>	<b>2%</b>	<b>1%</b>	<b>1%</b>
<b>Operações com participantes</b>	<b>3%</b>	<b>2%</b>	<b>4%</b>	<b>4%</b>
<b>Outros ativos</b>	<b>2%</b>	<b>-1%</b>	<b>-1%</b>	<b>-1%</b>
Depósitos judiciais e outros	2%	-1%	-1%	-1%
<b>Não cotados em mercado ativo</b>	<b>6%</b>	<b>3%</b>	<b>4%</b>	<b>5%</b>
	100%	100%	100%	100%

Não há propriedades ocupadas pela Companhia entre os ativos dos planos

	Família Previdência	
	Plano Único	CEEEPREV BD
Renda Fixa	66%	67%
Renda variável	16%	17%
Imóveis	1%	1%
Empréstimos e financiamentos	3%	4%
Investimentos estruturados	14%	12%
Investimentos no exterior	0%	0%
<b>Total</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>

**20.7 Análise de sensibilidade:** As premissas atuariais significativas para a determinação da obrigação definida são taxa de desconto e mortalidade. As análises de sensibilidade a seguir foram determinadas com base em mudanças razoavelmente possíveis das respectivas premissas ocorridas no fim do período de relatório, mantendo-se todas as outras premissas constantes. Na apresentação da análise de sensibilidade, o valor presente

Riscos Prováveis

Riscos Possíveis/Remotos

Riscos Prováveis

Riscos Possíveis/Remotos

**22.1 Composição dos processos de riscos prováveis:** Provisão e contas a pagar reconhecidas sobre a parte dos processos cujo risco de perda é considerado provável líquido dos depósitos judiciais correspondentes, estão compostas como segue:

	Controladora					
	31/12/2022	Cíveis	Tributárias	Regulatórias	Ambiental	Total
Riscos Prováveis	233.752	10.998	16.287	-	-	261.037
Riscos Possíveis/Remotos	221.281	211.469	9.230	11	53	442.044
<b>Total</b>	<b>455.033</b>	<b>222.467</b>	<b>25.517</b>	<b>11</b>	<b>53</b>	<b>703.081</b>

	Controladora					
	31/12/2022	Cíveis	Tributárias	Regulatórias	Ambiental	Total
Riscos Prováveis	233.918	30.209	16.287	-	-	280.415
Riscos Possíveis/Remotos	221.281	248.445	9.230	11	53	479.021
<b>Total</b>	<b>455.199</b>	<b>278.655</b>	<b>25.517</b>	<b>11</b>	<b>53</b>	<b>759.435</b>

**Passivo circulante**  
Saldo da provisão  
**Passivo não circulante**  
Saldo da provisão  
**Total geral**

	Controladora				
	31/12/2022	Cíveis	Tributárias	Regulatórias	Ambiental
<b>Saldo em 31/12/2020</b>	<b>146.584</b>	<b>147.943</b>	<b>20.062</b>	<b>15.582</b>	<b>330.171</b>
(+) Novos Ingressos	128.534	10.622	13.030	-	152.236
(-) Pagamentos	(26.058)	(2.681)	(5.511)	-	(34.250)
(-) Montantes Revertidos	(54.350)	(10.463)	(12.252)	-	(77.116)
(+) Atualização Monetária	14.412	24.137	1.437	1.625	41.613
(-) Ajustes pela Cisão	(37.175)	(155.964)	(2.619)	(17.207)	(212.965)
<b>Saldo em 31/12/2021</b>	<b>171.948</b>	<b>13.595</b>	<b>14.147</b>	<b>-</b>	<b>199.690</b>
(+) Novos Ingressos	159.542	22.280	935	-	182.757
(-) Pagamentos	(13.862)	(158)	(11)	-	(14.031)
(-) Montantes Revertidos	(104.221)	(23.291)	(1.114)	-	(128.626)
(+) Atualização Monetária	20.345	(1.428)	2.331	-	21.248
<b>Saldo em 31/12/2022</b>	<b>233.752</b>	<b>10.998</b>	<b>16.287</b>	<b>-</b>	<b>261.037</b>

	Controladora				
	31/12/2022	Cíveis	Tributárias	Regulatórias	Ambiental
<b>Saldo em 31/12/2020</b>	<b>146.977</b>	<b>148.383</b>	<b>20.239</b>	<b>15.582</b>	<b>331.182</b>
(+) Novos Ingressos	128.534	27.383	13.030	-	168.997
(-) Pagamentos	(26.188)	(2.681)	(5.688)	-	(34.557)
(-) Montantes Revertidos	(54.485)	(10.463)	(12.253)	-	(77.252)
(+) Atualização Monetária	14.412	24.137	1.438	1.625	41.613
(-) Ajustes pela Cisão	(37.175)	(155.964)	(2.619)	(17.207)	(212.965)
<b>Saldo em 31/12/2021</b>	<b>172.076</b>	<b>30.796</b>	<b>14.147</b>	<b>-</b>	<b>217.019</b>
(+) Novos Ingressos	159.587	25.510	935	-	186.032
(-) Pagamentos	(13.862)	(158)	(11)	-	(14.031)
(-) Montantes Revertidos	(104.228)	(24.510)	(1.114)	-	(129.851)
(+) Atualização Monetária	20.345	(1.428)	2.331	-	21.248
<b>Saldo em 31/12/2022</b>	<b>233.918</b>	<b>30.210</b>	<b>16.287</b>	<b>-</b>	<b>280.415</b>

**22.3 Natureza das ações:** **22.3.1 Trabalhistas:** A Companhia vem permanentemente aprimorando a apuração dos valores contingentes, embasada no histórico de dados referentes aos pagamentos com a finalização das discussões judiciais de assuntos de natureza trabalhista. Foi realizada uma análise das chances de êxito da Empresa envolvendo processos trabalhistas, com o objetivo de suportar o adequado julgamento quanto à necessidade ou não da constituição de provisões. As estimativas quanto ao desfecho e aos efeitos financeiros das contingências foram determinadas com base em julgamento da Administração, considerando o histórico de perdas em processos de mesma natureza e a expectativa de êxito de cada processo. As principais ações ingressadas contra a CEEE-T referem-se a verbas rescisórias, responsabilidade subsidiária, complementação