



**Eletrobras**  
Eletronuclear

**Demonstrações Financeiras**

**Março 2022**

**ELETROBRAS TERMONUCLEAR S.A.**  
**BALANÇOS PATRIMONIAIS CONDENSADOS EM**  
( em milhares de reais )

<b>ATIVO</b>	<b>NOTA</b>	<b>31/03/2022</b>	<b>31/12/2021</b>
<b>CIRCULANTE</b>			
Caixa e equivalente de caixa	<b>5</b>	7.841	10.514
Títulos e valores mobiliários	<b>6</b>	384.778	711.714
Clientes	<b>7</b>	405.880	285.375
Tributos a compensar	<b>8</b>	21.640	25.487
Imposto de renda e contribuição social	<b>9</b>	122.578	53.532
Estoque de combustível nuclear	<b>10</b>	515.244	487.895
Almoxarifado	<b>11</b>	299.783	272.673
Outros	<b>16</b>	128.253	114.333
		<b>1.885.997</b>	<b>1.961.523</b>
<b>NÃO CIRCULANTE</b>			
<b>REALIZÁVEL A LONGO PRAZO</b>			
Títulos e valores mobiliários	<b>12</b>	2.101.589	2.055.713
Estoque de combustível nuclear	<b>10</b>	1.360.494	1.490.820
Cauções e depósitos vinculados	<b>13</b>	70.992	66.004
Outros	<b>16</b>	1.289	1.289
		<b>3.534.364</b>	<b>3.613.826</b>
<b>IMOBILIZADO</b>	<b>14</b>	13.772.526	13.760.535
<b>INTANGÍVEL</b>	<b>15</b>	77.857	79.193
		<b>17.384.747</b>	<b>17.453.554</b>
<b>TOTAL DO ATIVO</b>		<b>19.270.744</b>	<b>19.415.077</b>

**As notas explicativas da administração integram o conjunto das demonstrações financeiras intermediárias condensadas**

**ELETROBRAS TERMONUCLEAR S.A.**  
**BALANÇOS PATRIMONIAIS CONDENSADOS EM**  
( em milhares de reais )

<b>PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO</b>	<b>NOTA</b>	<b>31/03/2022</b>	<b>31/12/2021</b>
<b>CIRCULANTE</b>			
Fornecedores	<b>17</b>	876.551	1.240.893
Empréstimos e financiamentos	<b>18</b>	370.341	366.242
Tributos a recolher	<b>19</b>	79.335	110.612
Obrigações estimadas	<b>20</b>	151.738	53.522
Encargos setoriais	<b>21</b>	18.206	9.235
Benefício pós-emprego	<b>23</b>	4.961	4.783
Incentivo de desligamento Pessoal		5.842	7.877
Arrendamentos	<b>26</b>	6.178	6.327
Ressarcimento de cliente - desvio negativo	<b>27</b>	-	22.259
Outros		133.077	121.816
		<b>1.646.229</b>	<b>1.943.566</b>
<b>NÃO CIRCULANTE</b>			
Empréstimos e financiamentos	<b>18</b>	6.876.981	6.958.485
Tributos a Recolher	<b>19</b>	-	212
Provisões para litígios e passivos contingentes	<b>22</b>	226.820	210.891
Benefício pós-emprego	<b>23</b>	917.798	892.116
Obrigações para desmobilização de ativos	<b>24</b>	3.328.015	3.268.301
Incentivo de desligamento Pessoal		714	1.011
Arrendamentos	<b>26</b>	1.807	3.212
Adiantamentos para futuro aumento de capital	<b>25</b>	3.593.915	3.567.201
		<b>14.946.050</b>	<b>14.901.429</b>
<b>PATRIMÔNIO LÍQUIDO</b>			
Capital social	<b>28</b>	8.493.036	8.493.036
<b>Prejuízos acumulados</b>		(4.530.881)	(4.639.264)
Outros resultados abrangentes		(1.283.690)	(1.283.690)
		<b>2.678.465</b>	<b>2.570.082</b>
<b>TOTAL DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO</b>		<b>2.678.465</b>	<b>2.570.082</b>
<b>TOTAL DO PASSIVO E DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO</b>		<b>19.270.744</b>	<b>19.415.077</b>

As notas explicativas da administração integram o conjunto das demonstrações financeiras intermediárias condensadas

**ELETROBRAS TERMONUCLEAR S.A.**  
**DEMONSTRAÇÃO CONDENSADA DOS RESULTADOS DOS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E 2021**  
( em milhares de Reais )

	NOTA	31/03/2022	31/03/2021
<b>RECEITAS OPERACIONAIS</b>			
<b>Geração</b>			
Suprimento de energia Elétrica		1.168.082	856.125
Outras Receitas		355	62
<b>Deduções</b>			
(-) Encargos setoriais		(35.042)	(25.683)
(-) PASEP e COFINS		(108.048)	(79.192)
Receita Operacional Líquida	<b>29</b>	1.025.347	751.312
<b>CUSTOS OPERACIONAIS</b>			
Encargos sobre uso da rede elétrica		(50.067)	(39.877)
Pessoal, Material e Serviços		(146.649)	(135.051)
Depreciação		(139.035)	(138.320)
Amortização		(2.005)	(3.223)
Combustível para produção de energia elétrica		(130.564)	(125.754)
Outros Custos		(14.445)	(11.100)
Custos Operacionais	<b>30</b>	(482.765)	(453.325)
<b>RESULTADO BRUTO</b>		542.582	297.987
<b>DESPESAS OPERACIONAIS</b>			
Pessoal, Material e Serviços		(109.048)	(97.059)
Pessoal - Incentivo de desligamento		2.332	2.357
Depreciação		(1.158)	(1.139)
Depreciação direito de uso IFRS 16		(1.459)	(6.071)
Amortização		(170)	(509)
Doações e contribuições		(397)	(127)
Provisões/Reversões operacionais		(43.236)	(13.002)
Outras		(17.053)	(16.445)
Despesas Operacionais	<b>30</b>	(170.189)	(131.995)
<b>RESULTADO OPERACIONAL ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO</b>		<b>372.393</b>	<b>165.992</b>
<b>RESULTADO FINANCEIRO</b>			
<b>Receitas Financeiras</b>			
Receita de aplicações financeiras		12.624	11.500
Ganho sobre tít. e valores mobiliários de LP - Fundo descomissionamento		-	69.047
Atualizações monetárias ativas		5.134	626
Variações cambiais ativas		62.520	405
Outras receitas financeiras		3.608	365
<b>Despesas Financeiras</b>			
Encargos de dívidas		(126.190)	(117.943)
Perda sobre tít. e valores mobiliários de LP - Fundo descomissionamento		(50.276)	-
Ajuste a valor presente da obrigação para desmobilização de ativos		(59.714)	(55.525)
Encargos de arrendamento		(191)	(634)
Atualizações monetárias passivas		(34.177)	(6.952)
Variações cambiais passivas		18.485	(33.287)
Outras despesas financeiras		(1.038)	(1.144)
Resultado Financeiro	<b>31</b>	(169.215)	(133.542)
<b>RESULTADO OPERACIONAL ANTES DOS TRIBUTOS</b>		<b>203.178</b>	<b>32.450</b>
Imposto de renda e contribuição social correntes		(94.795)	(45.040)
Imposto de renda e contribuição social diferidos		-	-
<b>LUCRO LÍQUIDO (PREJUÍZO) DO PERÍODO</b>		<b>108.383</b>	<b>(12.590)</b>
<b>LUCRO (PREJUÍZO) BÁSICO POR AÇÃO</b>			
Lucro (prejuízo) básico e diluído por ação	<b>32</b>	0,0022	(0,0003)

As notas explicativas da administração integram o conjunto das demonstrações financeiras intermediárias condensadas

**DEMONSTRAÇÃO CONDENSADA DOS RESULTADOS ABRANGENTES CONDENSADOS DOS PERÍODOS FINDOS EM**

( em milhares de reais )

	<u>31/03/2022</u>	<u>31/03/2021</u>
<b>Lucro líquido (prejuízo) do período</b>	<b>108.383</b>	<b>(12.590)</b>
<b>Outros componentes do resultado abrangente</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Total do resultado abrangente do período</b>	<b>108.383</b>	<b>(12.590)</b>

**As notas explicativas da administração integram o conjunto das demonstrações financeiras intermediárias condensadas**

**ELETROBRAS TERMONUCLEAR S.A.**  
**DEMONSTRAÇÃO CONDENSADA DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO DOS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E 2021**

(em milhares de reais)

	<b>CAPITAL SOCIAL</b>	<b>PREJUÍZOS ACUMULADOS</b>	<b>OUTROS RESULTADOS ABRANGENTES</b>	<b>TOTAL</b>
<b>Em 31 de dezembro de 2020</b>	<b>8.493.036</b>	<b>(4.109.009)</b>	<b>(881.619)</b>	<b>3.502.408</b>
Prejuízo do período	-	(12.590)	-	(12.590)
<b>Em 31 de março de 2021</b>	<b>8.493.036</b>	<b>(4.121.599)</b>	<b>(881.619)</b>	<b>3.489.818</b>
<b>Em 31 de dezembro de 2021</b>	<b>8.493.036</b>	<b>(4.639.264)</b>	<b>(1.283.690)</b>	<b>2.570.082</b>
Lucro líquido do período	-	108.383	-	108.383
<b>Em 31 de março de 2022</b>	<b>8.493.036</b>	<b>(4.530.881)</b>	<b>(1.283.690)</b>	<b>2.678.465</b>

**As notas explicativas da administração integram o conjunto das demonstrações financeiras intermediárias condensadas**

**DEMONSTRAÇÃO CONDENSADA DO FLUXO DE CAIXA CONDENSADO DOS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E DE 2021**

(Em milhares de reais)

	<u>31/03/2022</u>	<u>31/03/2021</u>
<b>ATIVIDADES OPERACIONAIS</b>		
<b>Resultado antes do imposto de renda e da contribuição social</b>	<b>203.178</b>	<b>32.450</b>
<b>Ajustes para reconciliar o lucro com o caixa gerado pelas operações:</b>		
Depreciação	141.652	145.530
Baixas e outros ajuste no imobilizado	-	17.017
Amortização	2.175	3.733
Baixas e atualização monetária de depósito judicial	-	(580)
Consumo de Combustível Nuclear	130.564	125.754
Variações cambiais e monetárias líquidas	(81.007)	32.880
Variações monetárias - AFAC	26.715	-
Variações monetárias - financiamento	7.462	6.952
Encargos financeiros	126.190	117.943
Rendimentos do fundo para desmobilização de ativos	50.276	(69.047)
Rendimentos dos títulos e valores mobiliários de curto prazo	(12.626)	(11.500)
Benefícios pós-emprego - provisão atuarial	27.176	13.823
Provisão para plano de incentivo de desligamento	(2.332)	(2.357)
Provisão para créditos de liquidação duvidosa	130	(41)
Provisões para risco	15.929	(789)
Ajuste a valor presente de obrigação para desmobilização de ativos	59.714	55.525
Ajuste a valor presente de obrigação com arrendamento mercantil	191	634
Outras	695.387	467.927
<b>(Acréscimos)/decréscimos nos ativos operacionais</b>		
Clientes	(120.505)	33.552
Estoque de combustível nuclear	(27.588)	(89.050)
Almoxarifado	(27.110)	(10.209)
Impostos e taxas a recuperar - PASEP, COFINS, IRPJ, CSLL e outros	(65.198)	(38.915)
Cauções e depósitos vinculados	(4.988)	(425)
Outros	(13.338)	(16.716)
	(258.727)	(121.763)
<b>Acréscimos/(decréscimos) nos passivos operacionais</b>		
Fornecedores	(283.335)	(351.271)
Impostos e taxas, exceto imposto de renda e contribuição social	(31.489)	(7.872)
Obrigações estimadas	98.216	56.163
Obrigações de ressarcimento	(22.259)	(44.519)
Outros	20.232	(2.607)
	(218.635)	(350.106)
Pagamento de encargos financeiros	(125.519)	(118.363)
Pagamento de obrigações de arrendamento - IFRS 16	(1.746)	(7.046)
Pagamento de imposto de renda e contribuição social	(94.795)	(45.040)
Pagamento de previdência complementar	(1.317)	(1.192)
<b>Caixa líquido utilizado nas atividades operacionais</b>	<b>(5.352)</b>	<b>(175.583)</b>
<b>ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO</b>		
Pagamento de empréstimos e financiamentos - principal	(85.538)	(78.375)
Adiantamento para futuro aumento de capital (AFAC)	-	850.000
<b>Caixa líquido proveniente das (utilizado nas) atividades de financiamento</b>	<b>(85.538)</b>	<b>771.625</b>
<b>ATIVIDADES DE INVESTIMENTO</b>		
Aquisição de ativo imobilizado	(154.355)	(189.980)
Aquisição de ativo intangível	(839)	(8.711)
Aplicação em títulos e valores mobiliários	(297.251)	(1.149.290)
Resgate de títulos e valores mobiliários	540.662	750.001
<b>Caixa líquido proveniente das (utilizado nas) atividades de investimento</b>	<b>88.217</b>	<b>(597.980)</b>
<b>Redução no caixa e equivalentes de caixa</b>	<b>(2.673)</b>	<b>(1.938)</b>
Caixa e equivalentes de caixa no início do período	10.514	9.051
Caixa e equivalentes de caixa no fim do período	7.841	7.113
	(2.673)	(1.938)

As notas explicativas da administração integram o conjunto das demonstrações financeiras intermediárias condensadas

**ELETOBRAS TERMONUCLEAR S.A.**

**DEMONSTRAÇÃO CONDENSADA DO VALOR ADICIONADO DOS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E 2021.**

( em milhares de reais )

	<u>31/03/2022</u>	<u>31/03/2021</u>
<b>RECEITAS ( DESPESAS )</b>		
Venda de energia e serviços	1.168.082	856.125
Outras Receitas Operacionais	355	62
Receita relativa à construção de ativos - usina Angra 3	105.909	133.695
PCLD - Provisão para Crédito de Liquidação Duvidosa	-	40
	<u>1.274.346</u>	<u>989.922</u>
<b>INSUMOS ADQUIRIDOS DE TERCEIROS</b>		
Encargos da rede de transmissão	(50.067)	(39.877)
Materiais, serviços e outros	(101.587)	(87.750)
Materias, serviços e outros - usina Angra 3	(102.122)	(129.144)
Combustível para produção de energia elétrica	(130.564)	(125.754)
Provisões/Reversões operacionais	(13.727)	3.138
	<u>(398.067)</u>	<u>(379.387)</u>
<b>VALOR ADICIONADO BRUTO</b>	<u>876.279</u>	<u>610.535</u>
<b>RETENÇÕES</b>		
Depreciação, amortização e exaustão	(143.827)	(149.262)
<b>VALOR ADICIONADO LÍQUIDO PRODUZIDO PELA ENTIDADE</b>	<u>732.452</u>	<u>461.273</u>
<b>VALOR ADICIONADO RECEBIDO EM TRANSFERÊNCIA</b>		
Receitas financeiras	83.886	81.943
	<u>83.886</u>	<u>81.943</u>
<b>VALOR ADICIONADO TOTAL A DISTRIBUIR</b>	<u>816.338</u>	<u>543.216</u>
<b>DISTRIBUIÇÃO DO VALOR ADICIONADO</b>		
<b>PESSOAL</b>		
Pessoal, encargos e honorários	(140.544)	(141.713)
Pessoal, encargos e honorários - usina Angra 3	(3.787)	(4.551)
Plano de aposentadoria e pensão	(27.176)	-
	<u>(171.507)</u>	<u>(146.264)</u>
<b>TRIBUTOS</b>		
Federal	(236.878)	(159.991)
Estadual	(235)	(238)
Municipal	(4.187)	(4.960)
Encargos setoriais	(35.442)	(25.734)
	<u>(276.742)</u>	<u>(190.923)</u>
<b>TERCEIROS</b>		
Juros	(253.101)	(215.485)
Aluguéis	(6.605)	(3.134)
Outras	-	-
	<u>(259.706)</u>	<u>(218.619)</u>
<b>ACIONISTAS</b>		
Resultado líquido do período	(108.383)	12.590
	<u>(108.383)</u>	<u>12.590</u>
	<u>(816.338)</u>	<u>(543.216)</u>

**As notas explicativas da administração integram o conjunto das demonstrações financeiras intermediárias condensadas**