

Proton Energy Participações S.A.

CNPJ/MF nº 27.373.249/0001-07

Balço Patrimonial em 31 de dezembro (Em milhares de reais)				Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido (Em milhares de reais)							
Ativo	Controladora		Consolidado		Capital social	Reserva de capital	Ajuste de avaliação patrimonial	Reserva legal	Reserva de Lucros	Lucros acumulados	Total
	2023	2022	2023	2022							
Circulante					Em 1º de janeiro de 2022	109.426	114.802	4.759	1.099	6.971	237.057
Caixa e equivalentes de caixa	89	14.712	13.903	23.889	Redução de capital social	(30.000)	-	-	-	-	(30.000)
Contas a receber	-	-	15.115	13.343	Lucro líquido do exercício	-	-	-	-	25.475	25.475
Impostos a recuperar	569	361	623	371	Reserva legal	-	-	1.274	-	(1.274)	-
Partes relacionadas	1.767	938	1.701	832	Dividendos mínimos obrigatórios	-	-	-	-	(6.050)	(6.050)
Despesas antecipadas	846	993	1.736	1.459	Dividendos intermediários	-	-	-	-	(2.235)	(2.235)
Dividendos	365	2.070	-	-	Dividendos anos anteriores	-	-	-	-	(6.971)	(6.971)
Outros ativos	-	7	-	6	Transferência entre reservas	-	-	-	-	15.917	(15.917)
Total Circulante	3.636	19.967	33.078	40.526	Em 31 de dezembro de 2022	79.426	114.802	4.759	2.373	15.917	217.277
Não circulante					Lucro líquido do exercício	-	-	-	-	47.187	47.187
Realizável a longo prazo	-	-	-	-	Reserva legal	-	-	2.359	-	(2.359)	-
Aplicação financeira restrita	5.155	3.839	27.055	23.268	Dividendos mínimos obrigatórios	-	-	-	-	(11.207)	(11.207)
Adiantamentos a fornecedores	622	615	625	626	Dividendos adicionais	-	-	-	-	(15.527)	(15.527)
Outros ativos	-	-	1.907	1.342	Dividendos anos anteriores	-	-	-	-	(15.917)	(15.917)
Investimentos	264.213	247.293	-	-	Transferência para reservas	-	-	-	-	18.094	(18.094)
Imobilizado	24	39	499.160	515.817	Em 31 de dezembro de 2023	79.426	114.802	4.759	4.732	18.094	221.813
Intangível	-	-	19.500	20.142							
Total Não Circulante	270.014	251.171	548.247	560.569							
Total do ativo	273.650	270.867	581.325	601.095							
Passivo											
Circulante											
Debitores	7.334	4.593	7.334	4.593							
Emprestimos e financiamentos	-	-	19.047	18.868							
Passivos de arrendamento	-	-	219	192							
Fornecedores	61	34	1.406	1.217							
Salários e encargos sociais	288	177	379	273							
IRPJ e CSLL a recolher	-	-	1.031	988							
Obrigações tributárias	2	2	524	475							
Dividendos a pagar	-	-	-	-							
Conta de ressarcimento CCEE	-	-	-	2.546							
Partes relacionadas	405	-	-	-							
Outras contas a pagar	-	5	-	150							
Total Circulante	8.090	4.806	29.945	29.302							
Não circulante											
Debitores	43.747	48.784	43.747	48.784							
Emprestimos e financiamentos	-	-	271.681	291.836							
Passivos de arrendamento	-	-	14.139	13.896							
Total Não Circulante	43.747	48.784	329.567	354.516							
Total do passivo	51.837	53.590	359.512	383.908							
Patrimônio líquido											
Capital social	79.426	79.426	79.426	79.426							
Reserva de capital	114.802	114.802	114.802	114.802							
Reserva legal	4.732	2.373	4.732	2.373							
Ajuste de avaliação patrimonial	4.759	4.759	4.759	4.759							
Reserva de Lucros	18.094	15.917	18.094	15.917							
Total do patrimônio líquido	221.813	217.277	221.813	217.277							
Total do passivo e do patrimônio líquido	273.650	270.867	581.325	601.095							

Demonstração do Resultado - Exercícios findos em 31 de dezembro (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)				
Operações continuadas	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Receita líquida	-	-	112.740	97.943
Custos de operação	-	-	(33.042)	(32.150)
Lucro bruto	-	-	79.698	65.793
Despesas gerais e administrativas	(1.039)	(1.070)	(8.149)	(8.876)
Outras receitas operacionais, líquida	-	-	5.010	104
Resultado de equivalência patrimonial	52.694	27.823	-	-
Lucro operacional	51.655	26.753	76.559	57.021
Receitas financeiras	1.179	2.148	4.952	4.465
Despesas financeiras	(5.647)	(3.426)	(27.818)	(32.164)
Despesas financeiras, líquidas	(4.468)	(1.278)	(22.866)	(27.699)
Lucro antes do imposto de renda e contribuição social	47.187	25.475	53.693	29.322
Imposto de renda e contribuição social	-	-	(6.506)	(3.847)
Lucro líquido do exercício	47.187	25.475	47.187	25.475
Lucro por ações do capital social no fim do exercício - R\$	0,5941	0,3207	0,5985	0,3207

Demonstração dos Fluxos e Caixas (Em milhares de reais)				
Fluxos de caixa das atividades operacionais	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social	47.187	25.475	53.694	29.322
Ajustes de:				
Depreciação e amortização	15	68	18.068	17.656
Amortização do direito de uso	636	636	636	642
Juros e variações monetárias	4.354	2.677	20.137	30.834
Juros e variações monetárias sobre fiança	-	-	1.072	-
Juros e variações monetárias sobre arrendamento	-	-	639	-
Resultado de equivalência patrimonial	(52.694)	(27.823)	-	-
Remuneração arrendamento	-	-	299	-
Variações de ativos e passivos:				
Contas a receber	-	-	(1.772)	(325)
Impostos a recuperar	(210)	350	(252)	(350)
Despesas antecipadas	147	(957)	(278)	(1.068)
Adiantamento a fornecedores	(6)	(2)	1	(413)
Outros ativos	7	26	(559)	26
Fornecedores	27	18	189	787
Salários e encargos sociais	111	(132)	105	(122)
Obrigações tributárias	-	(1)	(589)	(264)
Contas de ressarcimento - CCEE	-	-	(2.546)	1.942
Outras contas a pagar	-	-	(145)	165
Caixa (aplicado nas) gerado pelas operações	(424)	(365)	88.698	79.481
Juros pagos	-	-	-	(31.756)
Imposto de renda e contribuição social pagos	-	-	(5.824)	(3.472)
Caixa líquido (aplicado nas) gerado pelas atividades operacionais	(424)	(365)	82.873	44.253
Fluxos de caixa das atividades de investimentos				
Aplicação financeira restrita	(138)	(3.839)	1.165	(7.289)
Aquisições de bens do ativo imobilizado	-	-	(1.405)	120
Dividendos recebidos	36.844	15.802	-	-
Dividendos pagos aos acionistas da Companhia	(42.650)	(16.866)	(42.650)	(16.866)
Partes relacionadas, líquido	(424)	(729)	(868)	(679)
Caixa líquido gerado pelas (aplicado nas) atividades de investimentos	(6.370)	(5.632)	(43.760)	(24.715)
Fluxos de caixa das atividades de financiamento				
Captação de Debitores	-	50.700	-	50.700
Pagamento de debentures	(7.828)	-	(7.829)	-
Pagamento de empréstimos	-	-	(40.603)	(21.474)
Redução de capital	-	(30.000)	-	(30.000)
Pagamento de arrendamento	-	(53)	(668)	(231)
Contratos de fiança	-	-	-	(3.521)
Caixa líquido (aplicado nas) gerado pelas atividades de financiamento	(7.828)	20.647	(49.100)	(4.526)
Redução de caixa e equivalentes de caixa líquidos	(14.623)	14.650	(9.986)	15.013
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício	14.712	62	23.889	8.876
Caixa e equivalentes de caixa no final do exercício	89	14.712	13.903	23.889

Demonstração do Resultado Abrangente (Em milhares de reais)				
Lucro líquido do exercício	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Outros componentes do resultado abrangente	47.187	25.475	47.187	25.475
Total do resultado abrangente do exercício	47.187	25.475	47.187	25.475

na sua gestão. A preparação das demonstrações financeiras requer o uso de certas estimativas contábeis críticas e o exercício de julgamento por parte da administração do Grupo no processo de aplicação das políticas contábeis do Grupo. As áreas que envolvem maior nível de julgamento e possuem maior complexidade, bem como as áreas nas quais premissas e estimativas são significativas para as demonstrações financeiras, estão divulgadas na Nota 3. As políticas contábeis materiais aplicadas na preparação dessas demonstrações financeiras, as quais foram aplicadas de modo consistente nos exercícios apresentados, estão apresentadas na Nota 25. As demonstrações financeiras foram preparadas considerando o custo histórico como base de valor e ajustadas para refletir a remuneração de arrendamentos financeiros ao seu valor justo. **a) Moeda funcional e moeda de apresentação:** Essas demonstrações financeiras estão apresentadas em milhares de Reais (R\$), que é a moeda funcional do Grupo. **2.1 Mudanças nas políticas contábeis e divulgações:** As seguintes alterações de normas foram adotadas pela primeira vez para o exercício iniciado em 1º de janeiro de 2023: **• Alteração ao IAS 1/CPC 26(R1) e IFRS Practice Statement 2 - Divulgação de políticas contábeis:** alteração do termo "políticas contábeis significativas" para "políticas contábeis materiais". A alteração também define o que é "informação de política contábil material", explica como identificá-las e esclarece que informações imateriais de política contábil não precisam ser divulgadas, mas caso o sejam, não devem obscurecer as informações contábeis relevantes. O "IFRS Practice Statement 2 Making Materiality Judgements", também alterado, fornece orientação sobre como aplicar o conceito de materialidade às divulgações de política contábil. **• Alteração ao IAS 8/CPC 23 - Políticas Contábeis, Mudança de Estimativa e Retificação de Erro:** a alteração esclarece como as entidades devem distinguir as mudanças nas políticas contábeis de mudanças nas estimativas contábeis, uma vez que mudanças nas estimativas contábeis são aplicadas prospectivamente a transações futuras e outros eventos futuros, mas mudanças nas políticas contábeis são geralmente aplicadas retrospectivamente a transações anteriores e outros eventos anteriores, bem como ao período atual. **• Alteração ao IAS 12/CPC 32 - Tributos sobre o Lucro:** a alteração requer que as entidades reconheçam o imposto diferido sobre as transações que, no reconhecimento inicial, dão origem a montantes iguais de diferenças temporárias tributáveis e dedutíveis. Isso normalmente se aplica a transações de arrendamentos (ativos de direito de uso e passivos de arrendamento) e obrigações de descomissionamento e restauração, como exemplo, e exige o reconhecimento de ativos e passivos fiscais diferidos adicionais. **• Alteração ao IAS 12/CPC 32 - Tributos sobre o Lucro:** em dezembro de 2021, a Organização de Cooperação e Desenvolvimento Econômico (OCDE) divulgou as regras do modelo Pilar Dois objetivando uma reforma da tributação corporativa internacional de forma a garantir que grupos econômicos multinacionais dentro do escopo dessas regras paguem imposto sobre o lucro mínimo efetivo a taxa de 15%. A alíquota efetiva de impostos sobre o lucro de cada país, calculada nesse modelo, foi denominada "Globe effective tax rate" ou alíquota efetiva Globe. Essas regras deverão ser aprovadas pela legislação local de cada país, sendo que alguns já promulgaram novas leis ou estão em processo de discussão e aprovação. **2.2 Principais eventos ocorridos durante o exercício de 2023: (a) Conflito entre Rússia e Ucrânia:** Em fevereiro de 2022, a Rússia lançou uma invasão militar em larga escala e agora está envolvida em um amplo conflito militar com a Ucrânia. Em resposta, governos e autoridades em todo o mundo, incluindo os Estados Unidos, Reino Unido e União Europeia, anunciaram diversas sanções e restrições à exportação a certas empresas, instituições financeiras, indivíduos e setores econômicos da Rússia e Bielorrússia. A Rússia, por sua vez, anunciou contramedidas com vistas a punir empresas estrangeiras pela interrupção de suas atividades. A Administração da Companhia está monitorando continuamente os desenvolvimentos para avaliar quaisquer possíveis impactos futuros que possam surgir como resultado da crise em andamento. **(b) Impactos contábeis relacionados às mudanças climáticas:** A atual estratégia de resposta do Grupo aos potenciais impactos das mudanças climáticas concentra-se na redução, voluntária e escalonada, das emissões operacionais de gases do efeito estufa ("GEE"). A Companhia considera em sua estratégia o Plano ESG (Environmental, Social and Governance), o qual demonstra as diretrizes de atuação para todos os negócios e orienta a realização de investimentos alinhados às tendências globais

Demonstração do Resultado Abrangente (Em milhares de reais)				
Lucro líquido do exercício	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Outros componentes do resultado abrangente	47.187	25.475	47.187	25.475
Total do resultado abrangente do exercício	47.187	25.475	47.187	25.475

para o desenvolvimento sustentável. Como iniciativa possui metas anuais de receitas de IRECS (certificados internacionais de energia renovável). **(c) Reforma tributária sobre o consumo:** Em 20 de dezembro de 2023, foi promulgada a Emenda Constitucional ("EC") nº 132, que estabelece a Reforma Tributária ("Reforma") sobre o consumo. Vários temas, inclusive as alíquotas dos novos tributos, ainda estão pendentes de regulamentação por leis Complementares ("LC"), que deverão ser encaminhadas para avaliação do Congresso Nacional no prazo de 180 dias. O modelo da Reforma está baseado no IVA repartido ("IVA dual") em duas competências, uma federal (Contribuição sobre Bens e Serviços - CBS) e uma subnacional (Imposto sobre Bens e Serviços (IBS), que substituirá os tributos PIS, COFINS, ICMS e ISS. Foi também criado um Imposto Seletivo ("IS") - de competência federal, que incidirá sobre a produção, extração, comercialização ou importação de bens e serviços prejudiciais à saúde e ao meio ambiente, nos termos de LC. Haverá um período de transição de 2024 até 2032, em que os dois sistemas tributários - antigo e novo - coexistirão. Os impactos da Reforma na apuração dos tributos acima mencionados, a partir do início do período de transição, somente serão plenamente conhecidos quando da finalização do processo de regulamentação dos temas pendentes por LC. Consequentemente, não há qualquer efeito da Reforma nas demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2023. **(d) Conflito entre Israel e Hammas:** Os conflitos existentes, iniciado em 2023 entre Israel e Hammas, têm gerado grandes impactos a economia mundial. A indisponibilidade de produtos fabricados naquelas regiões é um dos fatores mais relevantes que pode ser observado. Entretanto, a Companhia não identificou nenhum impacto relevante para sua operação decorrente do referido conflito.

A Diretoria
Tatiane Cristina Silva da Freira - Contadora CRC 1SP 302.135/O-2

Relatório do Auditor Independente sobre as Demonstrações Financeiras Individuais e Consolidadas

elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, a administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia e suas controladas, em seu conjunto, continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia e suas controladas, em seu conjunto, ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações. **Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas:** Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras individuais e consolidadas, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras. Como parte de uma auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso: **• Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais. • Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia e suas controladas. • Avaliamos a adequação**

das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração. **•** Concluímos sobre a adequação do uso, pela administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia e suas controladas, em seu conjunto. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as