NEOENERGIA S.A.

COMPANHIA ABERTA

RG.CVM 1553-9

CNPJ/MF N° 01.083.200/0001-18

NIRE 33.300.266.003

EXTRATO DA ATA DA REUNIÃO ORDINÁRIA DO CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO

DATA, HORA E LOCAL: No dia 17 (dezessete) do mês de fevereiro do ano de 2025 (dois mil e vinte e cinco), às 09:00 horas, na sede da Neoenergia S.A. ("Companhia"), localizada na Praia do Flamengo, nº 78, na Cidade e Estado do Rio de Janeiro. **CONVOCAÇÃO**: Realizada com observância dos termos previstos no Estatuto Social e no Regimento Interno do Conselho de Administração, com encaminhamento da documentação suporte correspondente. PRESENÇA: Presentes todos os senhores conselheiros da Companhia, presencialmente ou por videoconferência. MESA: Jose Ignacio Sánchez Galán (Presidente) e Ivandro Maciel Sanchez Junior (Secretário). ORDEM DO DIA: (1) Neoenergia – Composição Diretoria Executiva; (2) Incentivo de Longo Prazo – Aquisição Complementar de Ações; (3) Neoenergia - Capitalização de Reservas; (4) Demonstrações Financeiras e Resultados 2024; e (5) Informação Não Financeira e Relatório Anual de Sustentabilidade 2024. **DELIBERAÇÕES**: Dando início aos trabalhos, com relação ao item (1) da Ordem do Dia, foram aprovadas, pela unanimidade dos Conselheiros, as seguintes mudanças na composição da Diretoria Executiva: (i) extinção da Diretoria Executiva de Redes e da Diretoria Executiva de Renováveis, com a consequente cessação nos seus mandatos dos respectivos Diretores, Sr. Fulvio da Silva Marcondes Machado e da Sra. Laura Cristina da Fonseca Porto, com efeitos a partir desta data; (ii) integração das atribuições da Diretoria Executiva de Redes e da Diretoria Executiva de Renováveis à Diretoria Executiva de Operações, já sob a liderança do Sr. Giancarlo Vassão de Souza; (iii) alteração da denominação da Diretoria Executiva de Liberalizados, que passará a denominar-se Diretoria Executiva Comercial; e (iv) eleição do Sr. David Benavent del Prado, espanhol, casado, engenheiro técnico superior, portador do passaporte espanhol nº XDC 648109, com endereco comercial na Praia do Flamengo 78, 1º andar.

Flamengo, Rio de Janeiro/RJ, para o cargo de Diretor Executivo Comercial, em substituição ao Sr. Hugo Renato Anacleto Nunes. O novo Diretor tomará posse em caráter imediato e terá mandato coincidente com os demais membros da Diretoria, encerrando-se em 23 de agosto de 2026. Com relação ao item (2) da Ordem do Dia, foi aprovada, pela unanimidade dos Conselheiros, a aquisição complementar de 248.397 ações (duzentas e quarenta e oito mil, trezentas e noventa e sete ações) de emissão da Companhia, através da corretora Bradesco BBI, para fins de cumprimento do Programa de Incentivo de Longo Prazo 2020-2022, bem como a divulgação das informações indicadas no Anexo G da Resolução CVM nº 80/2022, conforme requerido pelo Artigo 33, inciso XXXV da referida Resolução, nos seguintes termos: 1. Justificar pormenorizadamente o objetivo e os efeitos econômicos esperados da operação: A Companhia possui plano de incentivo de longo prazo mediante entrega de ações de sua emissão, conforme aprovado em 20.04.2020 em Assembleia Geral Extraordinária, que poderá contemplar administradores e empregados da Companhia ou de sociedades sob o seu controle direto ou indireto, sujeito a determinadas condições, com pagamento ao beneficiário administrador e/ou empregado, através de ações de emissão da Companhia. Por meio da operação de compra de ações ora aprovada, a Companhia, irá adquirir a preço de mercado, uma quantidade de ações físicas de sua própria emissão negociadas em mercado de bolsa de valores. 2. Informar as quantidades de ações (i) em circulação e (ii) já mantidas em tesouraria: Há 196.127.462 ações em circulação, conforme definição do artigo 8º, § 3º, da Instrução CVM nº 567/2015. A Companhia detém 640.674 ações em tesouraria. 3. Informar a quantidade de ações que poderão ser adquiridas ou alienadas: O montante total a ser adquirido poderá atingir o limite máximo de 248.397 (duzentas e quarenta e oito mil, trezentas e noventa e sete) ações. 4. Descrever as principais características dos instrumentos derivativos que a companhia vier a utilizar, se houver: Não se aplica. 5. Descrever, se houver, eventuais acordos ou orientações de voto existentes entre a companhia e a contraparte das operações: Não Aplicável. 6. Na hipótese de operações cursadas fora de mercados organizados de valores mobiliários, informar: a. o preço máximo (mínimo) pelo qual as ações serão adquiridas (alienadas); e b. se for o caso, as razões que justificam a realização da operação a preços mais de 10% (dez por cento) superiores, no caso de aquisição, ou mais de 10% (dez por cento) inferiores, no caso de alienação, à média da cotação, ponderada pelo volume, nos 10 (dez) pregões anteriores: Não Aplicável. 7. Informar, se houver, os impactos que a negociação terá sobre a composição do controle acionário ou da estrutura administrativa da sociedade: A operação de aquisição não terá impactos sobre a composição do controle acionário ou da estrutura administrativa da Companhia. 8. Identificar as contrapartes, se conhecidas, e, em se tratando de parte relacionada à companhia, tal como definida pelas regras contábeis que tratam desse assunto,

fornecer ainda as informações exigidas pelo art. 9º da Resolução CVM nº 81 de 29 de março de 2022: Não Aplicável. 9. Indicar a destinação dos recursos auferidos, se for o caso: Não Aplicável. 10. Indicar o prazo máximo para a liquidação das operações autorizadas: As ações serão transferidas aos beneficiários até o dia 28 de fevereiro de 2025. 11. Identificar instituições que atuarão como intermediárias, se houver: A operação de compra de ações será realizada através da corretora Bradesco BBI. 12. Especificar os recursos disponíveis a serem utilizados, na forma na forma do art. 8º, § 1º, da Resolução CVM nº 77, de 29 de março de 2022: A Companhia executará a compra das ações com recursos próprios. 13. Especificar as razões pelas quais os membros do conselho de administração se sentem confortáveis de que a aquisição de ações não prejudicará o cumprimento das obrigações assumidas com credores nem o pagamento de dividendos obrigatórios, fixos ou mínimos: Além do contexto da baixa materialidade de volumes envolvidos na operação de aquisição de ações (inferior a 0,3% do capital total da Companhia), a aprovação concedida pelo Conselho de Administração também levou em consideração a situação financeira atual da Companhia, totalmente compatível com esta contratação. Além disso, não prejudicará sob qualquer hipótese, o cumprimento pela Companhia das obrigações assumidas com credores, nem o pagamento de proventos obrigatórios apurados na forma da lei e aprovados pela Assembleia Geral. Com relação ao item (3) da Ordem do Dia, foi aprovada, pela unanimidade dos Conselheiros, a proposta de aumento do capital social mediante capitalização de reservas de lucros no valor de R\$ 4.000.000.000,00 (quatro bilhões de reais), sem modificação do número de ações, nos termos do §1º do Artigo 169 da Lei das S.A., e a consequente alteração do Artigo 5º do Estatuto Social da Companhia. O assunto deverá ser submetido à deliberação da próxima Assembleia Geral de Acionistas da Companhia. Com relação ao item (4) da Ordem do Dia, foram aprovadas, pela unanimidade dos Conselheiros, as Demonstrações Financeiras referentes ao exercício social encerrado em 31/12/2024, conforme enviadas previamente a este Conselho e conforme objeto de pareceres favoráveis dos auditores independentes e do Conselho Fiscal. Com relação ao item (5) da Ordem do Dia, foram aprovadas, pela unanimidade dos Conselheiros, as Informações Não Financeiras e o Relatório Anual de Sustentabilidade de 2024. ENCERRAMENTO E ASSINATURA DA ATA: Foi, então, declarada como encerrada a reunião e lavrado, nos termos do artigo 33, inciso V, da Resolução CVM nº 80/2022, o presente extrato da ata, contendo exclusivamente as deliberações destinadas a produzir efeitos perante terceiros, o qual teve aprovação, sem restrições, da unanimidade dos senhores conselheiros presentes: o Sr. Jose Ignacio Sánchez Galán, Presidente do Conselho de Administração; Sr. José Sainz Armada; Sr. Santiago Martínez Garrido; Sr. Pedro Azagra Blazquez; Sr. Mario Ruiz-Tagle Larrain, Sr. Daniel Alcain Lopez; Sr. Denísio Augusto Liberato Delfino; Sr. Marcio de Souza; Sr. Cristiano Frederico Ruschmann; Sra. Marina Freitas Gonçalves de Araújo Grossi; Sr. Eduardo Capelastegui Saiz; Sra. Maria Fernanda da Rosa Martins Furtado; e Sr. Márcio Antônio Chiumento. Rio de Janeiro, 17 de fevereiro de 2025.

CONFERE COM O EXTRATO ORIGINAL LAVRADO EM LIVRO COMPETENTE

Ivandro Maciel Sanchez Junior (Secretário)