

ANÚNCIO DE ENCERRAMENTO

DA OFERTA PÚBLICA DE DISTRIBUIÇÃO DA 11ª (DÉCIMA PRIMEIRA) EMISSÃO DE DEBÊNTURES SIMPLES, NÃO CONVERSÍVEIS EM AÇÕES, EM 3 (TRÊS) SÉRIES, DA ESPÉCIE QUIROGRAFÁRIA, PARA DISTRIBUIÇÃO PÚBLICA, SOB O RITO DE REGISTRO AUTOMÁTICO, DA



VALE S.A.

CNPJ/MF nº 33.592.510/0001-54 - NIRE 33.300.019.766

Companhia aberta

Praia de Botafogo, nº 186, salas 901, 1101, 1601 (parte), 1701 e 1801

CEP 22250-145, Rio de Janeiro-RJ

no montante total de

R\$ 6.000.000.000,00

(seis bilhões de reais)

CÓDIGO ISIN DAS DEBÊNTURES DA PRIMEIRA SÉRIE: BRVALEDBS0D9

CÓDIGO ISIN DAS DEBÊNTURES DA SEGUNDA SÉRIE: BRVALEDBS0E7

CÓDIGO ISIN DAS DEBÊNTURES DA TERCEIRA SÉRIE: BRVALEDBS0F4

**CLASSIFICAÇÃO DE RISCO DA EMISSÃO, EM ESCALA NACIONAL, REALIZADA PELA
MOODY'S – “AAA.(bra)”**

Esta classificação foi realizada em 23 de maio de 2025, estando as características das debêntures sujeitas a alterações.

**O REGISTRO DA OFERTA DAS DEBÊNTURES FOI CONCEDIDO AUTOMATICAMENTE
PELA COMISSÃO DE VALORES MOBILIÁRIOS (“CVM”) EM 09 DE JUNHO DE 2025, SOB
OS Nºs:**

REGISTRO DAS DEBÊNTURES DA PRIMEIRA SÉRIE NA CVM:

CVM/SRE/AUT/DEB/PRI/2025/419

REGISTRO DAS DEBÊNTURES DA SEGUNDA SÉRIE NA CVM:

CVM/SRE/AUT/DEB/PRI/2025/420

REGISTRO DAS DEBÊNTURES DA TERCEIRA SÉRIE NA CVM:

CVM/SRE/AUT/DEB/PRI/2025/421

1. IDENTIFICAÇÃO DA EMISSORA E DOS COORDENADORES

A **VALE S.A.**, sociedade por ações com registro de emissora de valores mobiliários, categoria “A”, perante a Comissão de Valores Mobiliários (“**CVM**”), em fase operacional,

enquadrada como emissor com grande exposição ao mercado e na categoria de emissor frequente de valores mobiliários de renda fixa - EFRF com sede na Praia de Botafogo, nº 186, salas 901, 1101, 1601 (parte), 1701 e 1801, CEP 22.250-145, na cidade do Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro, inscrita no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda (“**CNPJ/MF**”) sob o nº 33.592.510/0001-54, com seus atos constitutivos devidamente arquivados na Junta Comercial do Estado do Rio de Janeiro, sob o Número de Identificação do Registro de Empresas - NIRE 33.300.019.766 (“**Emissora**”), em conjunto com **ITAÚ BBA ASSESSORIA FINANCEIRA S.A.**, instituição intermediadora integrante do sistema de distribuição de valores mobiliários, com sede na cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, na Avenida Brigadeiro Faria Lima nº 3.500, 1º, 2º, 3º (Parte), 4º e 5º andares, CEP 04.538-132, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 04.845.753/0001-59 (“**Coordenador Líder**”), **XP INVESTIMENTOS CORRETORA DE CÂMBIO, TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS S.A.**, instituição financeira integrante do sistema de distribuição de valores mobiliários, com sede na cidade do Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro, na Praia de Botafogo, nº 501, Bloco I, Botafogo, CEP 22290-210, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 02.332.886/0001-04 (“**XP**”), **UBS BB CORRETORA DE CÂMBIO, TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS S.A.**, instituição financeira, pertencente ao grupo **UBS BB SERVIÇOS DE ASSESSORIA FINANCEIRA E PARTICIPAÇÕES S.A.**, integrante do sistema de distribuição de valores mobiliários, constituída sob a forma de sociedade anônima, com sede na cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, na Avenida Brigadeiro Faria Lima, nº 4.440, 4º andar (parte), CEP 04538-132, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 02.819.125/0001-73 (“**UBS BB**”), **BANCO BRADESCO BBI S.A.**, instituição financeira integrante do sistema de distribuição de valores mobiliários, com estabelecimento na Cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, na Avenida Presidente Juscelino Kubitschek nº 1.309, 10º andar, Vila Nova Conceição, CEP 04.543-011, inscrita no CNPJ/MF sob o n.º 06.271.464/0073-93 (“**Bradesco**”), **BTG PACTUAL INVESTMENT BANKING LTDA.**, sociedade empresária limitada, com sede na cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, na Avenida Brigadeiro Faria Lima, nº 3.477, 12º andar, Itaim Bibi, CEP 04.538-133, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 46.482.072/0001-13 (“**BTG**”) e o **BANCO SANTANDER (BRASIL) S.A.**, instituição financeira integrante do sistema de distribuição de valores mobiliários, com sede na cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, na Av. Presidente Juscelino Kubitschek, nº 2.041 e 2.235 (Bloco A), Vila Olímpia, CEP 04.543-011, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 90.400.888/0001-42 (“**Santander**”), em conjunto com o Coordenador Líder, XP, UBS BB, Bradesco e BTG, os “**Coordenadores**”), comunicam, nos termos do artigo 76, e do Anexo M, da Resolução da CVM nº 160, de 13 de julho de 2022, conforme alterada (“**Resolução CVM 160**”), o encerramento da oferta pública de distribuição da 11ª (décima primeira) emissão de 6.000.000 (seis milhões) de debêntures simples, não conversíveis em ações, da espécie quirografária, em 3 (três) séries, para distribuição pública, sob o rito de registro automático de distribuição da Emissora (“**Debêntures**”), destinada exclusivamente a investidores profissionais, assim definidos nos termos dos artigos 11 e 13 da Resolução CVM nº 30, de 11 de maio de 2021, conforme alterada (“**Investidores Profissionais**”), estando, portanto, sujeita ao rito de registro automático de oferta pública de distribuição de valores mobiliários, nos termos do artigo 26, inciso

IV, alínea “a”, e do artigo 27, inciso I, da Resolução CVM 160 e do artigo 19 da Lei nº 6.385, de 7 de dezembro de 1976, conforme alterada (“**Oferta**”), conforme previsto no *“Instrumento Particular de Escritura de Emissão de Debêntures Simples, Não Conversíveis em Ações, em Três Séries, da Espécie Quirografária, para Distribuição Pública, sob o Rito de Registro Automático de Distribuição, da Décima Primeira Emissão de Vale S.A.”* celebrado em 23 de maio de 2025, entre a Emissora e a **PENTÁGONO S.A. DISTRIBUIDORA DE TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS**, instituição financeira, com sede na cidade do Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro, na Avenida das Américas, n.º 4.200, bloco 08, salas 302B, 303B e 304B, Barra da Tijuca, CEP 22640-102, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 17.343.682/0001-38, na qualidade de representante dos titulares das Debêntures (“**Agente Fiduciário**” e “**Escritura de Emissão Original**”, respectivamente), conforme aditada pelo *“Primeiro Aditamento ao Instrumento Particular de Escritura de Emissão de Debêntures Simples, Não Conversíveis em Ações, em Três Séries, da Espécie Quirografária, para Distribuição Pública, sob o Rito de Registro Automático de Distribuição, da Décima Primeira Emissão de Vale S.A.”* (“**Primeiro Aditamento à Escritura de Emissão Original**” e, em conjunto com a Escritura de Emissão Original, a “**Escritura de Emissão**”), celebrado em 06 de junho de 2025 entre a Emissora e o Agente Fiduciário.

A Emissora se comprometeu a utilizar os recursos obtidos por meio da emissão das Debêntures para o pagamento futuro ou para o reembolso de gastos, despesas ou dívidas que tenham sido incorridos em prazo igual ou inferior a 36 (trinta e seis) meses que antecedem a data de encerramento da oferta, relacionados aos Projetos de Investimento, conforme detalhados abaixo e na Escritura de Emissão.

Projeto FICO	
Titular dos Projetos de Investimento	Vale S.A. (CNPJ n.º 33.592.510/0001-54).
Setor dos Projetos de Investimento	Ferrovia.
Objeto e Objetivo dos Projetos de Investimento	Projeto executivo e obra de implantação de parte da Ferrovia de Integração Centro Oeste (FICO), compreendendo infraestrutura e superestrutura ferroviária com extensão de 383 quilômetros, 30 OAEs, além da construção de 12 pátios ferroviários e 1 pera ferroviária. A FICO será construída como classe 1, COPANT 477.
Data de Início dos Projetos de Investimento	23/03/2022.

Fase Atual dos Projetos de Investimento	Em implantação.
Data Estimada para o Encerramento dos Projetos de Investimento	31/12/2028.
Benefícios Sociais ou Ambientais Advindos da Implementação dos Projetos de Investimento	(i) Proporcionar alternativa no direcionamento de cargas para os portos do Norte e Nordeste, principalmente aquelas produzidas em Goiás, Mato Grosso e Rondônia, e assim, reduzir o percurso e o custo do transporte marítimo de grãos e minérios exportados para os portos do Oceano Atlântico, Europa, Oriente Médio e Ásia. (ii) Aumentar a produção agroindustrial da região, motivada por melhores condições de acesso aos mercados nacional e internacional. (iii) Possibilitar e estimular a exploração de reservas minerais ainda pouco exploradas.
Volume Estimado de Recursos Financeiros Necessários para a Realização dos Projetos de Investimento	R\$9.927.837.733,00.
Valor da Emissão Destinado aos Projetos de Investimento	R\$4.426.240.726,00.
Utilização dos Recursos da Emissão para Reembolso de Gastos, Despesas ou Dívidas relacionados aos Projetos de Investimento	R\$1.465.664.761,00.
Percentual dos Recursos Financeiros Necessários aos Projetos de Investimento Provenientes da Emissão	45%.
Outras Fontes de Recursos	Recursos próprios.

dos Projetos de Investimento	
Número do Protocolo e do Processo perante o Ministério	Protocolo nº 308818.0054807/2024; Processo nº 50000.030598/2024-15.

Projeto EFVM	
Titular dos Projetos de Investimento	Vale S.A. (CNPJ n.º 33.592.510/0001-54).
Setor dos Projetos de Investimento	Ferrovia.
Objeto e Objetivo dos Projetos de Investimento	Renovação de frota de máquina de via permanente e renovação de frotas locomotivas.
Data de Início dos Projetos de Investimento	01/01/2020.
Fase Atual dos Projetos de Investimento	Em desenvolvimento.
Data Estimada para o Encerramento dos Projetos de Investimento	31/12/2029.
Benefícios Sociais ou Ambientais Advindos da Implementação dos Projetos de Investimento	No caso da Renovação Frota Máquina de VP EFVM, o projeto traz as seguintes melhorias para a ferrovia: (i) atendimento a requisitos de eliminação e/ou minimização dos riscos de negócio da EFVM e a normas de segurança; (ii) tratamento do quadro atual de obsolescência das máquinas e seus sistemas operacionais; (iii) aumento de 5,4 % na disponibilidade operacional das frotas renovadas de grande e médio porte (iv) otimização de processos e redimensionamento de frota de máquinas de via projetando “saving” em aquisição e manutenção de 69 ativos.

	(v) aumento do nível de segurança pessoal e operacional em atividades críticas de manutenção; (vi) aumento e/ou restabelecimento da produção / capacidade das frotas de equipamentos; (vii) padronização das frotas e da execução das atividades de forma mecanizada; Tais melhorias acarretam benefícios socioambientais na medida em que o projeto, ao contribuir para a segurança operacional, apoia na mitigação de riscos de eventos com comunidades e potenciais danos ambientais nas operações ferroviárias. Além disso, o projeto reduz o consumo de diesel dos equipamentos vigentes da ferrovia EFVM, portanto reduz emissões de Escopo 1 da Vale (categoria usada para descrever emissões criadas diretamente pela empresa). No caso da Renovação de Frotas Locomotivas EFVM, a renovação de frota trará como benefícios a supressão de obsolescências inerentes a frota Dash, aumento de esforço trator por se tratar de tecnologia de tração AC (corrente alternada) e por utilizar motor diesel mais moderno de 12 cilindros (frota atual Dash são 16) espera-se até 6% de economia de combustível.
Volume Estimado de Recursos Financeiros Necessários para a Realização dos Projetos de Investimento	R\$1.208.640.319,00.
Valor da Emissão Destinado aos Projetos de Investimento	R\$911.777.228,00.
Utilização dos Recursos da Emissão para Reembolso de Gastos, Despesas ou Dívidas relacionados aos Projetos de Investimento	R\$111.777.228,00.

Percentual dos Recursos Financeiros Necessários aos Projetos de Investimento Provenientes da Emissão	75%.
Outras Fontes de Recursos dos Projetos de Investimento	Recursos próprios.
Número do Protocolo e do Processo perante o Ministério	Protocolo nº 308818.0071635/2025; Processo nº 50000.021950/2025-11.

Projeto EFC	
Titular dos Projetos de Investimento	Vale S.A. (CNPJ n.º 33.592.510/0001-54).
Setor dos Projetos de Investimento	Ferrovias.
Objeto e Objetivo dos Projetos de Investimento	Aquisição de nova frota de locomotivas e reposição de frotas de locomotivas.
Data de Início dos Projetos de Investimento	01/06/2022.
Fase Atual dos Projetos de Investimento	Em implantação.
Data Estimada para o Encerramento dos Projetos de Investimento	31/12/2030.
Benefícios Sociais ou Ambientais Advindos da Implementação dos Projetos de Investimento	Para os projetos, como solicitado na especificação técnica, as locomotivas estarão adaptadas para operação com 25% biodiesel (B25), acima da regulamentação governamental, portanto contribuindo para redução de emissões de Gases do Efeito Estufa (GEE).

Volume Estimado de Recursos Financeiros Necessários para a Realização dos Projetos de Investimento	R\$713.533.457,00.
Valor da Emissão Destinado aos Projetos de Investimento	R\$661.982.046,00.
Utilização dos Recursos da Emissão para Reembolso de Gastos, Despesas ou Dívidas relacionados aos Projetos de Investimento	R\$1.982.046,00.
Percentual dos Recursos Financeiros Necessários aos Projetos de Investimento Provenientes da Emissão	93%.
Outras Fontes de Recursos dos Projetos de Investimento	Recursos próprios.
Número do Protocolo e do Processo perante o Ministério	Protocolo nº 308818.0071646/2025; Processo nº 50000.021538/2025-92.

As Debêntures, portanto, foram emitidas na forma prevista no artigo 2º da Lei nº 12.431, de 24 de junho de 2011, conforme alterada ("**Lei 12.431**"), tendo em vista que os Projetos de Investimento acima referidos foram enquadrados, nos termos do artigo 2º da Lei 12.431, do Decreto nº 11.964, de 26 de março de 2024 ("**Decreto 11.964**") e da Portaria do Ministério dos Transportes nº 689, de 17 de julho de 2024, conforme alterada pela Portaria n.º 201, de 5 de março de 2025 ("**Portaria MT 689**") como prioritários, observados os protocolos realizados junto ao Ministério dos Transportes descritos acima.

Os termos iniciados em letra maiúscula, estejam no singular ou no plural, e utilizados neste “Anúncio de Encerramento da Oferta de Distribuição da 11ª (Décima Primeira) Emissão de Debêntures Simples, Não Conversíveis em Ações, em 3 (Três) Séries, da Espécie Quirografária, Para Distribuição Pública, sob o Rito de Registro Automático da Vale S.A.” (“**Anúncio de Encerramento**”), que não estejam aqui definidos, terão o significado a eles atribuído na Escritura de Emissão.

2. DADOS DO VALOR MOBILIÁRIO

Foram subscritas e integralizadas 6.000.000 (seis milhões) de debêntures, sendo **(i)** 2.000.000 (dois milhões) de debêntures da Primeira Série; **(ii)** 2.000.000 (dois milhões) de debêntures da Segunda Série; e **(iii)** 2.000.000 (dois milhões) de debêntures da Terceira Série, todas com valor nominal unitário de R\$ 1.000,00 (mil reais), na data de emissão das Debêntures, qual seja, 15 de maio de 2025 (“**Data de Emissão**”), perfazendo o montante total de R\$ 6.000.000.000,00 (seis bilhões de reais). As Debêntures foram emitidas sob a forma nominativa, escritural, sem emissão de cautelas ou certificados, sendo que, para todos os fins de direito, a titularidade das Debêntures será comprovada pelo extrato emitido pelo Escriturador, e, adicionalmente, com relação às Debêntures que estiverem custodiadas eletronicamente na B3, conforme o caso, será expedido por esta extrato em nome do Debenturista, que servirá de comprovante de titularidade de tais Debêntures.

3. ESCRITURADOR

A instituição contratada para prestação de serviços de escriturador é o **ITAÚ CORRETORA DE VALORES S.A.**, instituição financeira com sede na cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, na Avenida Brigadeiro Faria Lima, nº 3.500, 3º andar, parte, Itaim Bibi, CEP 04.538-132, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 61.194.353/0001-64.

4. INSTITUIÇÕES INTERMEDIÁRIAS ENVOLVIDAS NA DISTRIBUIÇÃO DAS DEBÊNTURES

Além dos Coordenadores, acima qualificados, as seguintes instituições participaram da distribuição das Debêntures: **(i)** Banco Andbank (Brasil) S.A., inscrito no CNPJ/MF sob o nº 48.795.256/0001-69; **(ii)** Ativa Investimentos S.A. Corretora de Títulos, Câmbio e Valores, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 33.775.974/0001-04; **(iii)** BB-Banco de Investimento S.A., inscrito no CNPJ/MF sob o nº 24.933.830/0001-30; **(iv)** Banco Daycoval S.A., inscrito no CNPJ/MF sob o nº 62.232.889/0001-90; **(v)** RB Investimentos Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários Ltda., inscrita no CNPJ/MF sob o nº 89.960.090/0001-76; **(vi)** Safra Wealth DTVMob Ltda, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 01.638.542/0001-57; **(vii)** Terra Investimentos Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários Ltda., inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.751.794/0001-13; **(viii)** Unicred Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários Ltda., inscrita no CNPJ/MF sob o

nº 53.899.051/0001-63; **(ix)** Renascença Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários Ltda., inscrita no CNPJ/MF sob o nº 62.287.735/0001-03; **(x)** Ágora Corretora de Títulos e Valores Mobiliários Ltda., inscrita no CNPJ/MF sob o nº 74.014.747/0001-35; e **(xi)** UBS (Brasil) Corretora de Valores S.A., inscrita no CNPJ/MF sob o nº 61.809.182/0001-30 (em conjunto, os “**Participantes Especiais**”).

5. DADOS FINAIS DE DISTRIBUIÇÃO

Debêntures Primeira Série		
Tipo de Investidor	Quantidade de Subscritores	Quantidade de Debêntures Subscritas e Integralizadas
Pessoas Físicas	3.415	937.621
Clubes de Investimento	-	-
Fundos de Investimento	55	264.100
Entidades de Previdência Privada	-	-
Companhias Seguradoras	-	-
Investidores Estrangeiros	-	-
Instituições Intermediárias participantes do consórcio de distribuição	1	132.573
Instituições financeiras ligadas à Emissora e/ou aos participantes do consórcio de distribuição	5	662.869
Demais Instituições Financeiras	-	-
Demais Pessoas Jurídicas ligadas à Emissora e/ou aos participantes do consórcio de distribuição	-	-
Demais Pessoas Jurídicas	5	2.837
Sócios, Administradores, Empregados, Prepostos e demais pessoas ligadas à Emissora e aos participantes do consórcio de distribuição	-	-
TOTAL	3.481	2.000.000

Debêntures Segunda Série

Tipo de Investidor	Quantidade de Subscritores	Quantidade de Debêntures Subscritas e Integralizadas
Pessoas Físicas	729	262.814
Clubes de Investimento	-	-
Fundos de Investimento	6	4.355
Entidades de Previdência Privada	-	-
Companhias Seguradoras	-	-
Investidores Estrangeiros	-	-
Instituições Intermediárias participantes do consórcio de distribuição	1	288.220
Instituições financeiras ligadas à Emissora e/ou aos participantes do consórcio de distribuição	5	1.441.096
Demais Instituições Financeiras	-	-
Demais Pessoas Jurídicas ligadas à Emissora e/ou aos participantes do consórcio de distribuição	-	-
Demais Pessoas Jurídicas	5	3.515
Sócios, Administradores, Empregados, Prepostos e demais pessoas ligadas à Emissora e aos participantes do consórcio de distribuição	-	-
TOTAL	746	2.000.000

Debêntures Terceira Série		
Tipo de Investidor	Quantidade de Subscritores	Quantidade de Debêntures Subscritas e Integralizadas
Pessoas Físicas	563	244.690
Clubes de Investimento	-	-
Fundos de Investimento	1	700
Entidades de Previdência Privada	-	-

Companhias Seguradoras	-	-
Investidores Estrangeiros	-	-
Instituições Intermediárias participantes do consórcio de distribuição	1	291.601
Instituições financeiras ligadas à Emissora e/ou aos participantes do consórcio de distribuição	5	1.458.006
Demais Instituições Financeiras	1	2.000
Demais Pessoas Jurídicas ligadas à Emissora e/ou aos participantes do consórcio de distribuição	-	-
Demais Pessoas Jurídicas	6	3.003
Sócios, Administradores, Empregados, Prepostos e demais pessoas ligadas à Emissora e aos participantes do consórcio de distribuição	-	-
TOTAL	577	2.000.000

Considerando que não foi verificado excesso de demanda superior em 1/3 (um terço) à quantidade das Debêntures inicialmente ofertadas, foi permitida a colocação das Debêntures perante Pessoas Vinculadas (conforme definido na Escritura de Emissão), de modo que as intenções de investimento realizadas por Investidores Profissionais da Oferta que fossem Pessoas Vinculadas não foram automaticamente canceladas, nos termos do artigo 56 da Resolução CVM 160.

NOS TERMOS DOS ARTIGOS 9º, INCISO I, E 23, PARÁGRAFO 1º, DA RESOLUÇÃO CVM 160, FOI DISPENSADA A DIVULGAÇÃO DE PROSPECTO E DA LÂMINA DA OFERTA PARA A REALIZAÇÃO DESTA OFERTA.

TENDO EM VISTA QUE A OFERTA É DESTINADA EXCLUSIVAMENTE A INVESTIDORES PROFISSIONAIS, NOS TERMOS DO ARTIGO 26, INCISO IV, ALÍNEA “A”, DA RESOLUÇÃO CVM 160 ESTANDO, PORTANTO, SUJEITA AO RITO DE REGISTRO AUTOMÁTICO DE DISTRIBUIÇÃO PREVISTO NA RESOLUÇÃO CVM 160, AS DEBÊNTURES ESTARÃO SUJEITAS A RESTRIÇÕES À REVENDA, CONFORME INDICADO NO ARTIGO 86, INCISO I, DA RESOLUÇÃO CVM 160.

CONSIDERANDO QUE A OFERTA ESTÁ SUJEITA AO RITO DE REGISTRO AUTOMÁTICO DE DISTRIBUIÇÃO, O REGISTRO DA OFERTA PRESCINDIU DE ANÁLISE PRÉVIA E NÃO IMPLICA, POR PARTE DA CVM, GARANTIA DE VERACIDADE DAS INFORMAÇÕES PRESTADAS OU JULGAMENTO SOBRE A QUALIDADE DA EMISSORA, BEM COMO SOBRE

AS DEBÊNTURES DISTRIBUÍDAS. NESSE SENTIDO, OS DOCUMENTOS RELATIVOS ÀS DEBÊNTURES E À OFERTA NÃO FORAM OBJETO DE REVISÃO PRÉVIA PELA CVM OU POR QUALQUER ENTIDADE AUTORREGULADORA, INCLUINDO, SEM LIMITAÇÃO, TODOS OS DOCUMENTOS DA OFERTA E ESTE ANÚNCIO DE ENCERRAMENTO.

ESTE ANÚNCIO É DE CARÁTER EXCLUSIVAMENTE INFORMATIVO, NÃO SE TRATANDO DE OFERTA DE VENDA DE VALORES MOBILIÁRIOS.

A data deste Anúncio de Encerramento é de 12 de junho de 2025.



Coordenador Líder



Coordenadores



CLOSING ANNOUNCEMENT
OF THE PUBLIC OFFERING OF THE 11TH (ELEVENTH) ISSUE OF SIMPLE DEBENTURES, NOT
CONVERTIBLE INTO SHARES, IN 3 (THREE) SERIES, OF THE UNSECURED TYPE, FOR PUBLIC
DISTRIBUTION, UNDER THE RITE OF AUTOMATIC REGISTRATION, OF THE



VALE S.A.

CNPJ/MF No. 33.592.510/0001-54 - NIRE 33.300.019.766

Publicly-held company

Praia de Botafogo, nº 186, rooms 901, 1101, 1601 (part), 1701 and 1801
CEP 22250-145, Rio de Janeiro-RJ

in the total amount of
R\$ 6,000,000,000.00
(six billion reais)

ISIN CODE FOR FIRST SERIES DEBENTURES: BRVALEDBS0D9

ISIN CODE FOR SECOND SERIES DEBENTURES: BRVALEDBS0E7

ISIN CODE FOR THIRD SERIES DEBENTURES: BRVALEDBS0F4

**RISK CLASSIFICATION OF THE ISSUANCE, ON A NATIONAL SCALE, CARRIED OUT BY
MOODY'S – "AAA. (bra)"**

*This classification was carried out on May 23, 2025, and the characteristics of the
debentures are subject to change.*

**THE REGISTRATION OF THE DEBENTURES OFFERING WAS AUTOMATICALLY GRANTED
BY THE BRAZILIAN SECURITIES AND EXCHANGE COMMISSION ("CVM") ON JUNE 9 ,
2025, UNDER THE FOLLOWING NUMBERS:**

REGISTRATION OF FIRST SERIES DEBENTURES WITH THE CVM:

CVM/SRE/AUT/DEB/PRI/2025/419

REGISTRATION OF SECOND SERIES DEBENTURES WITH THE CVM:

CVM/SRE/AUT/DEB/PRI/2025/420

REGISTRATION OF THIRD SERIES DEBENTURES WITH THE CVM:

CVM/SRE/AUT/DEB/PRI/2025/421

1. IDENTIFICATION OF THE ISSUER AND COORDINATORS

VALE S.A., a corporation registered as an issuer of securities, category "A", before the
Brazilian Securities and Exchange Commission ("CVM"), in the operational phase,

classified as an issuer with great exposure to the market and in the category of frequent issuer of fixed income securities - EFRF with headquarters at Praia de Botafogo, nº 186, rooms 901, 1101, 1601 (part), 1701 and 1801, CEP 22.250-145, in the city of Rio de Janeiro, State of Rio de Janeiro, registered in the National Registry of Legal Entities of the Ministry of Finance ("**CNPJ/MF**") under No. 33.592.510/0001-54, with its articles of incorporation duly filed with the Board of Trade of the State of Rio de Janeiro, under the Identification Number of the Registry of Companies - NIRE 33.300.019.766 ("**Issuer**"), together with **ITAÚ BBA ASSESSORIA FINANCEIRA S.A.**, an intermediary institution that is part of the securities distribution system, headquartered in the city of São Paulo, State of São Paulo, at Avenida Brigadeiro Faria Lima nº 3.500, 1st, 2nd, 3rd (Part), 4th and 5th floors, CEP 04.538-132, registered with the CNPJ/MF under No. 04.845.753/0001-59 ("**Lead Coordinator**"), **XP INVESTIMENTOS CORRETORA DE CâMBIO, TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS S.A.**, a financial institution that is part of the securities distribution system, headquartered in the city of Rio de Janeiro, State of Rio de Janeiro, at Praia de Botafogo, nº 501, Bloco I, Botafogo, CEP 22290-210, registered with the CNPJ/MF under nº 02.332.886/0001-04 ("**XP**"), **UBS BB CORRETORA DE CâMBIO, TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS S.A.**, a financial institution, belonging to the **UBS BB SERVIÇOS DE ASSESSORIA FINANCEIRA E PARTICIPAÇÕES S.A. group.**, a member of the securities distribution system, incorporated as a corporation, headquartered in the city of São Paulo, State of São Paulo, at Avenida Brigadeiro Faria Lima, nº 4.440, 4º andar (part), CEP 04538-132, registered with the CNPJ/MF under nº 02.819.125/0001-73 ("**UBS BB**"), **BANCO BRADESCO BBI S.A.**, a financial institution that is part of the securities distribution system, with headquarters in the City of São Paulo, State of São Paulo, at Avenida Presidente Juscelino Kubitschek nº 1.309, 10th floor, Vila Nova Conceição, CEP 04.543-011, registered with the CNPJ/MF under No. 06.271.464/0073-93 ("**Bradesco**"), **BTG PACTUAL INVESTMENT BANKING LTDA.**, a limited liability company, headquartered in the city of São Paulo, State of São Paulo, at Avenida Brigadeiro Faria Lima, nº 3.477, 12º andar, Itaim Bibi, CEP 04.538-133, registered with the CNPJ/MF under No. 46.482.072/0001-13 ("**BTG**") and **BANCO SANTANDER (BRASIL) S.A.**, a financial institution that is part of the securities distribution system, headquartered in the city of São Paulo, State of São Paulo, at Av. Presidente Juscelino Kubitschek, No. 2,041 and 2,235 (Block A), Vila Olímpia, CEP 04.543-011, registered with the CNPJ/MF under No. 90.400.888/0001-42 ("**Santander**", together with the Lead Coordinator, XP, UBS BB, Bradesco and BTG, the "**Coordinators**"), hereby communicate, pursuant to Article 76, and Annex M, of CVM Resolution No. 160, of July 13, 2022, as amended ("**CVM Resolution 160**"), the closing of the public offering of the 11th (eleventh) issue of 6,000,000 (six million) simple debentures, not convertible into shares, of the unsecured type, in three (3) series, for public distribution, under the rite of automatic registration of distribution of the Issuer ("**Debentures**"), intended exclusively for professional investors, as defined pursuant to articles 11 and 13 of CVM Resolution No. 30, of May 11, 2021, as amended ("**Professional Investors**"), and is, therefore, subject to the rite of automatic registration of public offering for the distribution of securities, pursuant to article 26, item IV, item "a", and article 27, item I, of CVM Resolution 160 and article 19

of Law No. 6,385, of December 7, 1976, as amended ("**Offering**"), as provided for in the *"Private Deed of Issuance of Simple Debentures, Non-Convertible into Shares, in Three Series, of the Unsecured Type, for Public Distribution, under the Automatic Registration of Distribution Rite, of the Eleventh Issue of Vale S.A."* entered into on May 23, 2025, between the Issuer and **PENTÁGONO S.A. DISTRIBUIDORA DE TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS**, A FINANCIAL INSTITUTION, HEADQUARTERED IN THE CITY OF Rio de Janeiro, State of Rio de Janeiro, at Avenida das Américas, No. 4.200, block 08, rooms 302B, 303B and 304B, Barra da Tijuca, CEP 22640-102, registered with the CNPJ/MF under No. 17.343.682/0001-38, in the capacity of representative of the holders of the Debentures ("**Fiduciary Agent**" and "**Original Deed of Issue**", respectively), as amended by the *"First Amendment to the Private Deed of Issue of Simple Debentures, Non-Convertible into Shares, in Three Series, of the Unsecured Type, for Public Distribution, under the Automatic Registration Rite of Distribution, of the Eleventh Issue of Vale S. A."* ("**First Amendment to the Original Deed of Issue**" and, together with the Original Deed of Issue, the "**Deed of Issue**"), entered into on June 6, 2025, between the Issuer and the Trustee.

The Issuer undertook to use the funds obtained through the issuance of the Debentures for future payment or for the reimbursement of expenses, expenses or debts that have been incurred in a period equal to or less than thirty-six (36) months prior to the closing date of the offering, related to the Investment Projects, as detailed below and in the Deed of Issue.

FICO Project	
Investment Projects Holder	Vale S.A. (CNPJ n.º 33.592.510/000154).
Investment Projects Sector	Railway.
Object and Objective of Investment Projects	Executive project and implementation work of part of the Midwest Integration Railway (FICO), comprising railway infrastructure and superstructure with an extension of 383 kilometers, 30 OAEs, in addition to the construction of 12 railway yards and 1 railway pera. FICO will be built as class 1, COPANT 477.
Start Date of Investment Projects	23/03/2022.
Current Phase of Investment Projects	In implementation.
Estimated Date for Closing of Investment Projects	31/12/2028.

Social or Environmental Benefits Arising from the Implementation of Investment Projects	(i) Provide an alternative in the routing of cargo to the ports of the North and Northeast, especially those produced in Goiás, Mato Grosso and Rondônia, and thus reduce the route and cost of maritime transportation of grains and ores exported to ports in the Atlantic Ocean, Europe, the Middle East and Asia. (ii) Increase agro-industrial production in the region, motivated by better conditions of access to national and international markets. (iii) To enable and stimulate the exploration of mineral reserves that are still little explored.
Estimated Volume of Financial Resources Required to Carry Out Investment Projects	R\$9,927,837,733.00.
Issuance Amount Allocated to Investment Projects	R\$4,426,240,726.00.
Use of the Proceeds of the Issue for the Reimbursement of Expenses, Expenses or Debts related to Investment Projects	R\$1,465,664,761.00.
Percentage of Financial Resources Required for Investment Projects Arising from the Issuance	45%.
Other Sources of Funds from Investment Projects	Own resources.
Protocol and Process Number before the Ministry	Protocol No. 308818.0054807/2024; Process No. 50000.030598/2024-15.

EFVM Project

Investment Projects Holder	Vale S.A. (CNPJ n.º 33.592.510/000154).
Investment Projects Sector	Railway.
Object and Objective of Investment Projects	Renewal of permanent track machine fleet and renewal of locomotive fleets.
Start Date of Investment Projects	01/01/2020.
Current Phase of Investment Projects	In development.
Estimated Date for Closing of Investment Projects	31/12/2029.
Social or Environmental Benefits Arising from the Implementation of Investment Projects	In the case of the VP EFVM Machine Fleet Renewal, the project brings the following improvements to the railroad: (i) compliance with requirements for the elimination and/or minimization of EFVM's business risks and security standards; (ii) treatment of the current situation of obsolescence of machines and their operating systems; (iii) 5.4% increase in the operational availability of the renewed large and medium-sized fleets (iv) process optimization and resizing of the fleet of track machines, projecting "savings" in the acquisition and maintenance of 69 assets. (v) increasing the level of personal and operational safety in critical maintenance activities; (vi) increase and/or restoration of production/capacity of equipment fleets; (vii) standardization of fleets and the execution of activities in a mechanized manner; Such improvements entail socio-environmental benefits to the extent that the project, by contributing to

	operational safety, supports the mitigation of risks of events with communities and potential environmental damage in railway operations. In addition, the project reduces the diesel consumption of current equipment on the EFVM railroad, thus reducing Vale's Scope 1 emissions (a category used to describe emissions created directly by the company). In the case of the EFVM Locomotive Fleet Renewal, the fleet renewal will bring as benefits the suppression of obsolescences inherent to the Dash fleet, increased tractor effort because it is AC (alternating current) traction technology and because it uses a more modern 12-cylinder diesel engine (current Dash fleet is 16) up to 6% fuel savings are expected.
Estimated Volume of Financial Resources Required to Carry Out Investment Projects	R\$1,208,640,319.00.
Issuance Amount Allocated to Investment Projects	R\$911,777,228.00.
Use of the Proceeds of the Issue for the Reimbursement of Expenses, Expenses or Debts related to Investment Projects	R\$111,777,228.00.
Percentage of Financial Resources Required for Investment Projects Arising from the Issuance	75%.
Other Sources of Funds from Investment Projects	Own resources.

Protocol and Process Number before the Ministry	Protocol No. 308818.0071635/2025; Process No. 50000.021950/2025-11.
---	---

EFC Project	
Investment Projects Holder	Vale S.A. (CNPJ n.º 33.592.510/000154).
Investment Projects Sector	Railway.
Object and Objective of Investment Projects	Acquisition of a new fleet of locomotives and replacement of locomotive fleets.
Start Date of Investment Projects	01/06/2022.
Current Phase of Investment Projects	In implementation.
Estimated Date for Closing of Investment Projects	31/12/2030.
Social or Environmental Benefits Arising from the Implementation of Investment Projects	For the projects, as requested in the technical specification, the locomotives will be adapted for operation with 25% biodiesel (B25), above government regulations, thus contributing to the reduction of Greenhouse Gas (GHG) emissions.
Estimated Volume of Financial Resources Required to Carry Out Investment Projects	R\$713,533,457.00.
Issuance Amount Allocated to Investment Projects	R\$661,982,046.00.
Use of the Proceeds of the Issue for the Reimbursement of Expenses, Expenses or	R\$1,982,046.00.

Debts related to Investment Projects	
Percentage of Financial Resources Required for Investment Projects Arising from the Issuance	93%.
Other Sources of Funds from Investment Projects	Own resources.
Protocol and Process Number before the Ministry	Protocol No. 308818.0071646/2025; Process No. 50000.021538/2025-92.

The Debentures, therefore, were issued in the manner provided for in Article 2 of Law No. 12,431, of June 24, 2011, as amended ("**Law 12,431**"), considering that the Investment Projects referred to above were framed, pursuant to Article 2 of Law 12,431, of Decree No. 11,964, of March 26, 2024 ("**Decree 11,964**") and Ordinance of the Ministry of Transport No. 689, of July 17, 2024, as amended by Ordinance No. 201, of March 5, 2025 ("**Ordinance MT 689**") as priorities, observing the protocols carried out with the Ministry of Transport described above.

The terms beginning in capital letters, whether in the singular or plural, and used in this "*Announcement of the Closing of the Distribution Offer of the 11th (Eleventh) Issue of Simple Debentures, Non-Convertible into Shares, in 3 (Three) Series, of the Unsecured Type, for Public Distribution, under the Automatic Registration Rite of Vale S.A.*" ("**Closing Notice**"), which are not defined herein, shall have the meaning ascribed to them in the Deed of Issue.

2. SECURITIES DATA

Six million (6,000,000) debentures were subscribed and paid **in, of which (i)** two million (2,000,000) debentures of the First Series; **(ii)** 2,000,000 (two million) debentures of the Second Series; and **(iii)** 2,000,000 (two million) debentures of the Third Series, all with a unit face value of R\$ 1,000.00 (one thousand reais), on the date of issuance of the Debentures, that is, May 15, 2025 ("**Issue Date**"), totaling R\$ 6,000,000,000.00 (six billion reais). The Debentures were issued in nominative, book-entry form, without issuance of cautions or certificates, and, for all legal purposes, the ownership of the Debentures will be proven by the statement issued by the Bookkeeper, and, additionally, in relation to the Debentures that are held in electronic custody at B3, as the case may

be, the statement will be issued by this statement in the name of the Debenture Holder, which will serve as proof of ownership of such Debentures.

3. BOOKKEEPER

The institution hired to provide bookkeeping services is **ITAÚ CORRETORA DE VALORES S.A.**, a financial institution headquartered in the city of São Paulo, State of São Paulo, at Avenida Brigadeiro Faria Lima, nº 3.500, 3º andar, parte, Itaim Bibi, CEP 04.538-132, registered with the CNPJ/MF under No. 61.194.353/0001-64.

4. INTERMEDIARY INSTITUTIONS INVOLVED IN THE DISTRIBUTION OF DEBENTURES

In addition to the Coordinators, qualified above, the following institutions participated in the distribution of the Debentures: **(i)** Banco Andbank (Brasil) S.A., registered with the CNPJ/MF under No. 48.795.256/0001-69; **(ii)** Ativa Investimentos S.A. Corretora de Títulos, Câmbio e Valores, registered with the CNPJ/MF under No. 33.775.974/0001-04; **(iii)** BB-Banco de Investimento S.A., registered with the CNPJ/MF under No. 24.933.830/0001-30; **(iv)** Banco Daycoval S.A., registered with the CNPJ/MF under No. 62.232.889/0001-90; **(v)** RB Investimentos Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários Ltda., registered with the CNPJ/MF under No. 89.960.090/0001-76; **(vi)** Safra Wealth DTVMob Ltda, registered with the CNPJ/MF under No. 01.638.542/0001-57; **(vii)** Terra Investimentos Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários Ltda., registered with the CNPJ/MF under No. 03.751.794/0001-13; **(viii)** Unicred Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários Ltda., registered with the CNPJ/MF under No. 53.899.051/0001-63; **(ix)** Renascença Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários Ltda., registered with the CNPJ/MF under No. 62.287.735/0001-03; **(x)** Ágora Corretora de Títulos e Valores Mobiliários Ltda., registered with the CNPJ/MF under No. 74.014.747/0001-35; **and (xi)** UBS (Brasil) Corretora de Valores S.A., registered with the CNPJ/MF under No. 61.809.182/0001-30 (together, the "**Special Participants**").

5. FINAL DISTRIBUTION DATA

First Series Debentures		
Type of Investor	Number of Subscribers	Number of Debentures Subscribed and Paid in
Individuals	3.415	937.621
Investment Clubs	-	-
Investment Funds	55	264.100
Private Pension Entities	-	-

Insurance Companies	-	-
Foreign Investors	-	-
Intermediary Institutions participating in the distribution consortium	1	132.573
Financial institutions linked to the Issuer and/or the distribution consortium participants	5	662.869
Other Financial Institutions	-	-
Other Legal Entities linked to the Issuer and/or the participants of the distribution consortium	-	-
Other Legal Entities	5	2.837
Partners, Administrators, Employees, Agents and other persons linked to the Issuer and the participants of the distribution consortium	-	-
TOTAL	3.481	2.000.000

Second Series Debentures		
Type of Investor	Number of Subscribers	Number of Debentures Subscribed and Paid in
Individuals	729	262.814
Investment Clubs	-	-
Investment Funds	6	4.355
Private Pension Entities	-	-
Insurance Companies	-	-
Foreign Investors	-	-
Intermediary Institutions participating in the distribution consortium	1	288.220
Financial institutions linked to the Issuer and/or the distribution consortium participants	5	1.441.096
Other Financial Institutions	-	-
Other Legal Entities linked to the Issuer and/or the participants of the distribution consortium	-	-

Other Legal Entities	5	3.515
Partners, Administrators, Employees, Agents and other persons linked to the Issuer and the participants of the distribution consortium	-	-
TOTAL	746	2.000.000

Third Series Debentures		
Type of Investor	Number of Subscribers	Number of Debentures Subscribed and Paid in
Individuals	563	244.690
Investment Clubs	-	-
Investment Funds	1	700
Private Pension Entities	-	-
Insurance Companies	-	-
Foreign Investors	-	-
Intermediary Institutions participating in the distribution consortium	1	291.601
Financial institutions linked to the Issuer and/or the distribution consortium participants	5	1.458.006
Other Financial Institutions	1	2.000
Other Legal Entities linked to the Issuer and/or the participants of the distribution consortium	-	-
Other Legal Entities	6	3.003
Partners, Administrators, Employees, Agents and other persons linked to the Issuer and the participants of the distribution consortium	-	-
TOTAL	577	2.000.000

Considering that there was no excess demand higher than 1/3 (one third) of the number of Debentures initially offered, the placement of the Debentures before Related Persons (as defined in the Deed of Issue) was allowed, so that the investment intentions made by Professional Investors of the Offering who were Related Persons were not automatically canceled, pursuant to Article 56 of CVM Resolution 160.

PURSUANT TO ARTICLES 9, ITEM I, AND 23, PARAGRAPH 1, OF CVM RESOLUTION 160, THE DISCLOSURE OF THE PROSPECTUS AND THE OFFER SHEET FOR THE REALIZATION OF THIS OFFERING WAS WAIVED.

CONSIDERING THAT THE OFFERING IS INTENDED EXCLUSIVELY FOR PROFESSIONAL INVESTORS, PURSUANT TO ARTICLE 26, ITEM IV, ITEM "A", OF CVM RESOLUTION 160 AND, THEREFORE, IS SUBJECT TO THE AUTOMATIC REGISTRATION OF DISTRIBUTION PROCEDURE PROVIDED FOR IN CVM RESOLUTION 160, THE DEBENTURES WILL BE SUBJECT TO RESTRICTIONS ON RESALE, AS INDICATED IN ARTICLE 86, ITEM I, OF CVM RESOLUTION 160.

CONSIDERING THAT THE OFFERING IS SUBJECT TO THE AUTOMATIC REGISTRATION OF DISTRIBUTION, THE REGISTRATION OF THE OFFERING DID NOT REQUIRE PRIOR ANALYSIS AND DOES NOT IMPLY, ON THE PART OF THE CVM, A GUARANTEE OF THE VERACITY OF THE INFORMATION PROVIDED OR A JUDGMENT ON THE QUALITY OF THE ISSUER, AS WELL AS ON THE DEBENTURES DISTRIBUTED. IN THIS SENSE, THE DOCUMENTS RELATED TO THE DEBENTURES AND THE OFFERING WERE NOT SUBJECT TO PRIOR REVIEW BY THE CVM OR BY ANY SELF-REGULATORY ENTITY, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, ALL THE DOCUMENTS OF THE OFFERING AND THIS CLOSING ANNOUNCEMENT.

THIS ANNOUNCEMENT IS FOR INFORMATION PURPOSES ONLY AND IS NOT AN OFFER TO SELL SECURITIES.

The date of this Closing Announcement is June 12, 2025.



Lead Coordinator



Coordinators

