

Bancos de Desenvolvimento e Fomento

Comparativo de pares

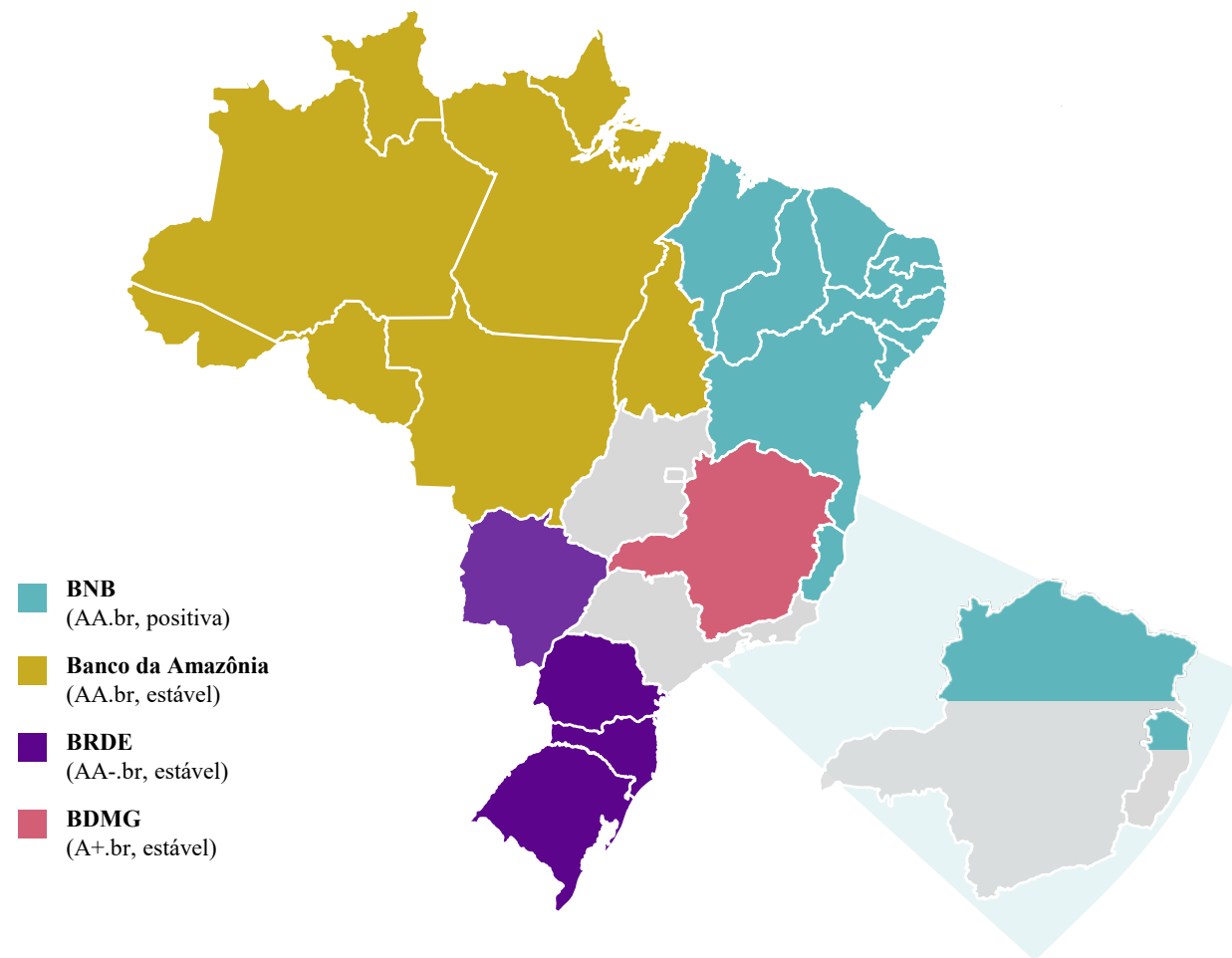
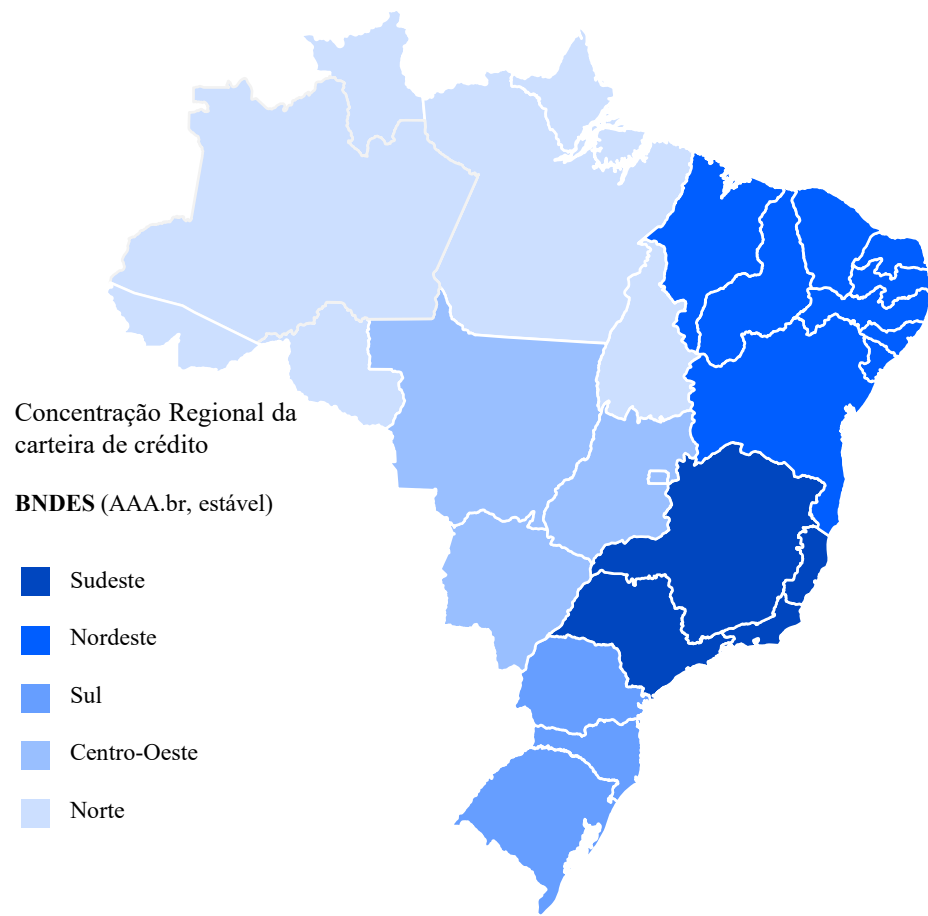
16 de outubro de 2025 (republicado em 29 de outubro de 2025)**

Comparativo de Pares | Bancos de Desenvolvimento e Fomento | Instituições Financeiras



Pares | Bancos de Desenvolvimento e Fomento

Atuação regional



MOODY'S

Moody's Local Brasil | MLBR

Dados | MLBR | R\$ milhões e (%)

Risco de Ativos

Carteira Bruta de Crédito
Variação anual da Carteira (%)
Ativos Problemáticos (%)
PDD / Carteira de Crédito (%)



AAA.br, estável

2022	2023	2024	6-25*
484.564	500.828	557.320	610.668
5,5%	3,4%	11,3%	9,2%
4,0%	2,5%	2,1%	3,2%
3,3%	2,2%	2,0%	2,2%



AA.br, positiva

2022	2023	2024	6-25
13.414	13.200	17.153	18.404
-13,8%	-1,6%	29,9%	35,8%
5,1%	5,8%	3,8%	4,2%
5,1%	5,4%	3,4%	4,8%



AA.br, estável

2022	2023	2024	6-25
19.757	25.825	32.341	35.269
75,2%	30,7%	25,2%	26,0%
3,3%	3,0%	2,2%	7,1%
3,1%	2,9%	3,9%	6,2%



AA-.br, estável

2022	2023	2024	6-25
15.465	17.733	21.445	22.983
11,2%	14,7%	20,9%	16,5%
1,8%	1,8%	2,5%	2,7%
2,0%	2,4%	2,7%	2,3%



A+.br, estável

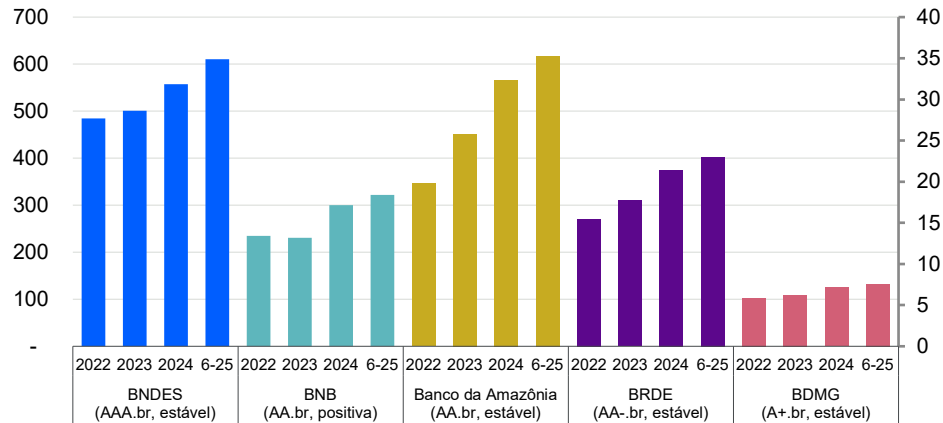
2022	2023	2024	6-25
5.857	6.229	7.154	7.564
0,5%	6,4%	14,8%	18,2%
10,9%	9,2%	7,4%	5,6%
10,2%	9,1%	8,0%	6,5%

*Para 2025 no BNDES passamos a considerar a carteira de crédito expandida; por questões comparativas, a variação anual de 6-25 considera somente a variação da carteira de crédito e repasses interfinanceiros.
Fonte: Demonstrativos financeiros das instituições.

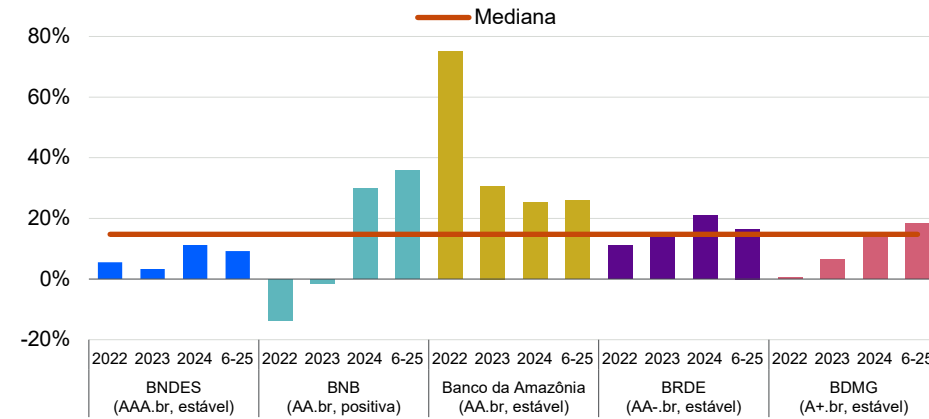
Pares | Bancos de Desenvolvimento e Fomento

Carteira de Crédito Bruta (R\$ bilhões)

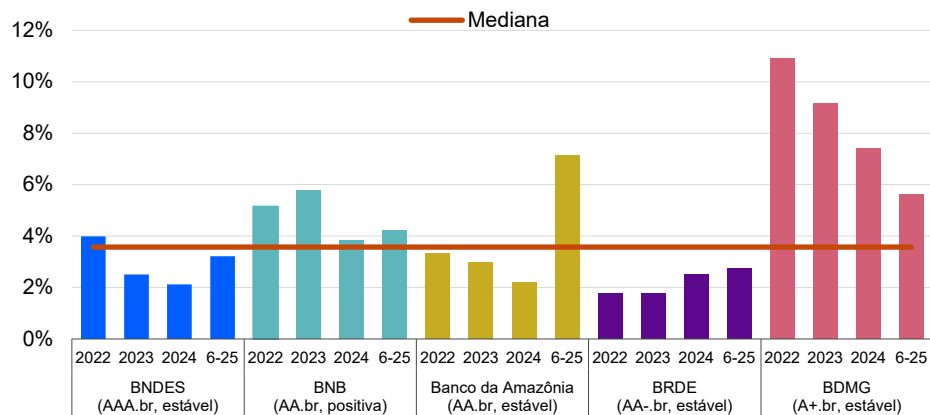
Nota: eixo esquerdo refere-se à carteira do BNDES.



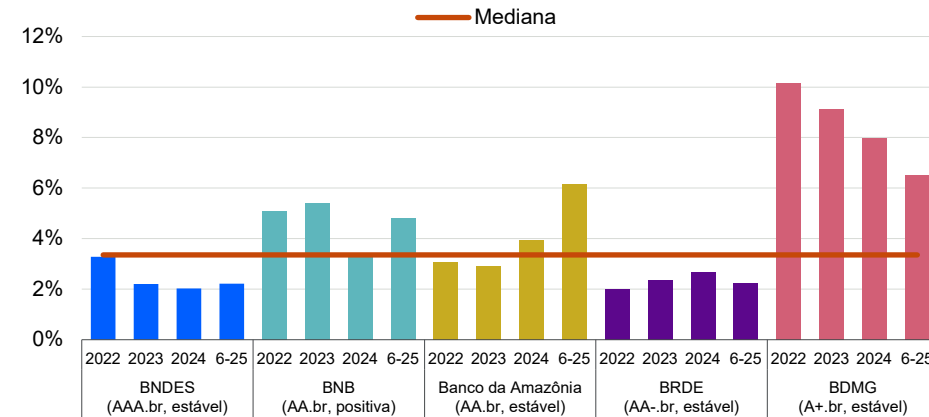
Varição Anual da Carteira



Ativos Problemáticos



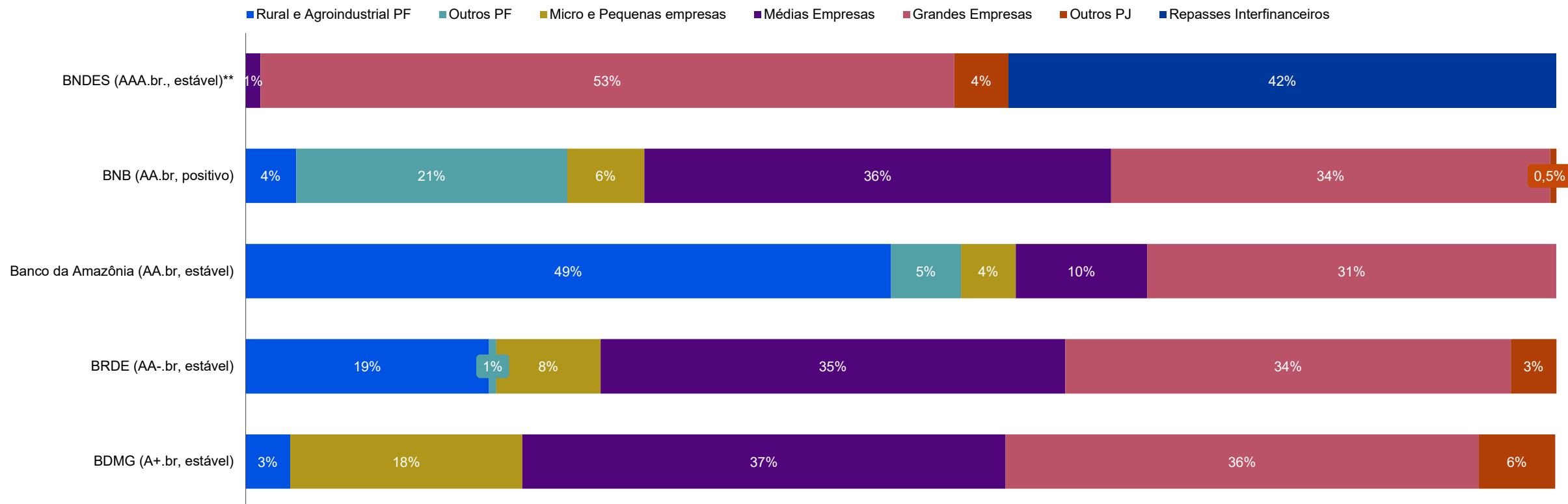
PDD / Carteira de Crédito



Fonte: Demonstrativos financeiros das instituições.

Pares | Bancos de Desenvolvimento e Fomento

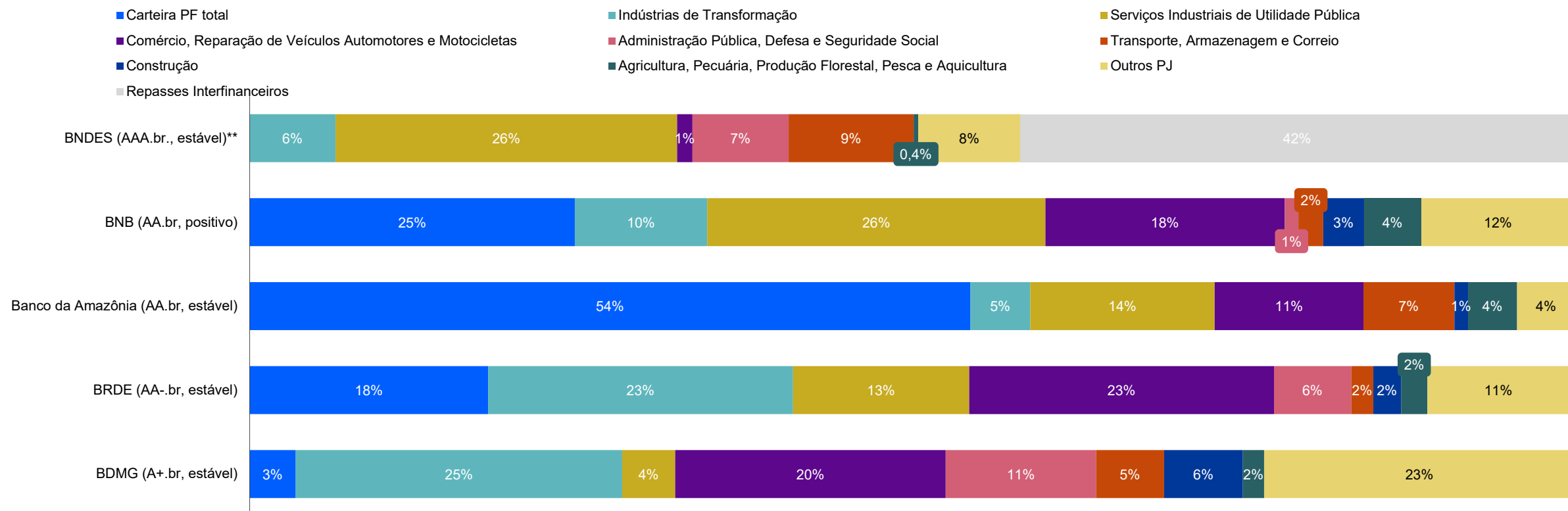
Abertura da carteira de crédito por segmento e porte – junho de 2025



**Nota: Em 29/10/2025, o presente relatório foi republicado para incluir, na linha referente ao BNDES no gráfico acima, os repasses interfinanceiros. Esses repasses correspondem às operações indiretas do banco, que por sua vez são concedidas a clientes de menor porte.
Fonte: IFDATA, Junho 2025.

Pares | Bancos de Desenvolvimento e Fomento

Abertura da carteira de crédito por atividade econômica – junho de 2025



**Nota: Em 29/10/2025, o presente relatório foi republicado para incluir, na linha referente ao BNDES no gráfico acima, os repasses interfinanceiros. Esses repasses correspondem às operações indiretas do banco, que por sua vez são concedidas a clientes de diversas atividades econômicas.
Fonte: IFDATA, Junho 2025.

MOODY'S

Moody's Local Brasil | MLBR

Dados | MLBR | R\$ milhões e (%)

Capital

Índice de Capital Nível 1 (%)

Índice de Basileia (%)

Excesso de Capital - Nível 1 (%)

Excesso de Capital - Basileia (%)

Payout de dividendos (%)



AAA.br, estável

2022	2023	2024	6-25
27,3%	26,3%	24,4%	22,7%
34,6%	31,5%	28,2%	25,5%
18,8%	17,8%	15,9%	14,2%
24,1%	21,0%	17,7%	15,0%
55,2%	57,0%	47,5%	0,0%



AA.br, positiva

2022	2023	2024	6-25
11,7%	11,3%	13,3%	12,8%
13,7%	12,7%	14,3%	13,5%
3,2%	2,8%	4,8%	4,3%
3,2%	2,2%	3,8%	3,0%
23,8%	23,8%	23,8%	19,9%



AA.br, estável

2022	2023	2024	6-25
12,3%	13,0%	13,7%	14,0%
12,3%	13,0%	13,7%	14,0%
3,8%	4,5%	5,2%	5,5%
1,8%	2,5%	3,2%	3,5%
26,6%	26,6%	38,0%	0,0%



AA-.br, estável

2022	2023	2024	6-25
20,2%	21,2%	17,5%	19,8%
20,2%	21,2%	17,5%	19,8%
11,7%	12,7%	9,0%	11,3%
9,7%	10,7%	7,0%	9,3%
0,0%	53,9%	61,1%	0,0%



A+.br, estável

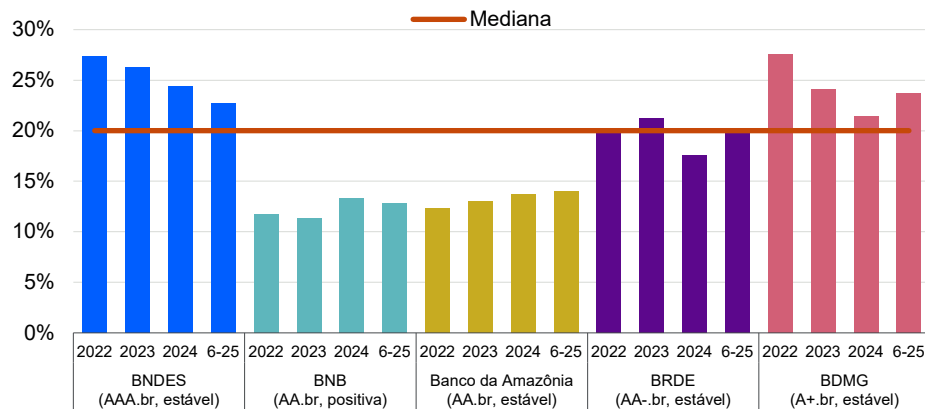
2022	2023	2024	6-25
27,6%	24,1%	21,4%	23,7%
27,6%	24,1%	21,4%	23,7%
19,1%	15,6%	12,9%	17,5%
17,1%	13,6%	10,9%	15,5%
51,0%	71,8%	25,0%	0,0%

Fonte: Demonstrativos financeiros das instituições.

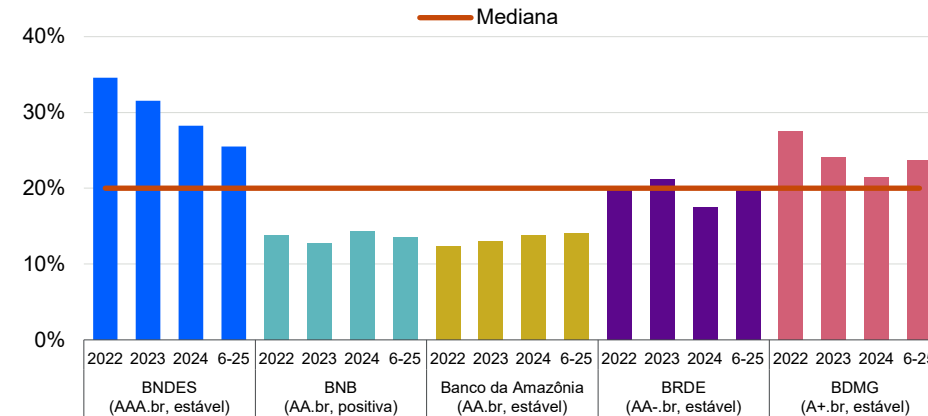
MOODY'S
LOCAL

Pares | Bancos de Desenvolvimento e Fomento

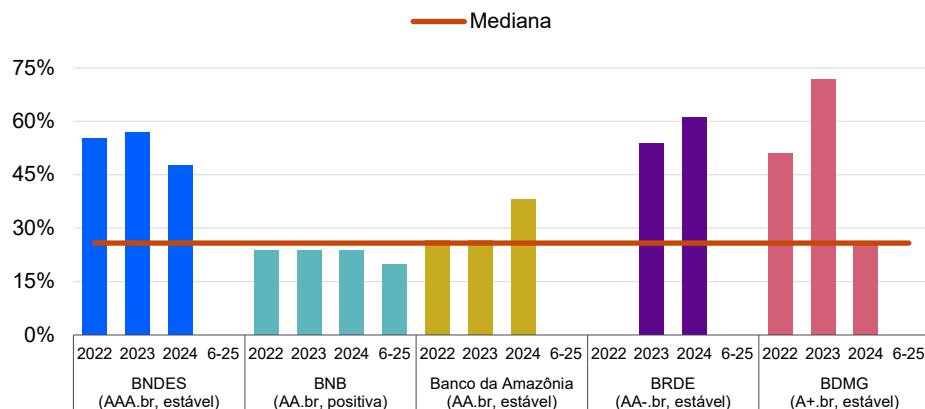
Índice de Capital Nível 1



Índice de Basileia



Payout de dividendos



Fonte: Demonstrativos financeiros das instituições.

MOODY'S

Moody's Local Brasil | MLBR

Dados | MLBR | R\$ milhões e (%)

Rentabilidade

Margem Financeira Pré-PDD Anualizada (%)
Despesa de PDD / Resultado Pré-PDD (%)
Lucro Líquido Anualizado
Lucro Líquido / Ativos Tangíveis (%)



AAA.br, estável

	2022	2023	2024	6-25
Margem Financeira Pré-PDD Anualizada (%)	3,7%	2,6%	3,3%	2,5%
Despesa de PDD / Resultado Pré-PDD (%)	-4,2%	-26,6%	-12,3%	-19,7%
Lucro Líquido Anualizado	41.743	21.903	26.388	24.738
Lucro Líquido / Ativos Tangíveis (%)	6,1%	3,0%	3,1%	2,8%



AA.br, positiva

	2022	2023	2024	6-25
Margem Financeira Pré-PDD Anualizada (%)	6,6%	6,6%	6,4%	8,7%
Despesa de PDD / Resultado Pré-PDD (%)	15,4%	14,0%	9,3%	14,2%
Lucro Líquido Anualizado	2.015	2.098	2.343	2.767
Lucro Líquido / Ativos Tangíveis (%)	3,2%	3,2%	3,4%	3,7%



AA.br, estável

	2022	2023	2024	6-25
Margem Financeira Pré-PDD Anualizada (%)	5,2%	4,2%	3,5%	3,5%
Despesa de PDD / Resultado Pré-PDD (%)	16,6%	23,7%	49,0%	43,0%
Lucro Líquido Anualizado	1.122	1.345	1.132	1.150
Lucro Líquido / Ativos Tangíveis (%)	3,3%	3,0%	2,1%	1,9%



AA-.br, estável

	2022	2023	2024	6-25
Margem Financeira Pré-PDD Anualizada (%)	6,4%	10,8%	10,0%	10,7%
Despesa de PDD / Resultado Pré-PDD (%)	2,0%	17,7%	35,9%	-2,0%
Lucro Líquido Anualizado	450	517	472	651
Lucro Líquido / Ativos Tangíveis (%)	2,4%	2,5%	1,8%	2,3%



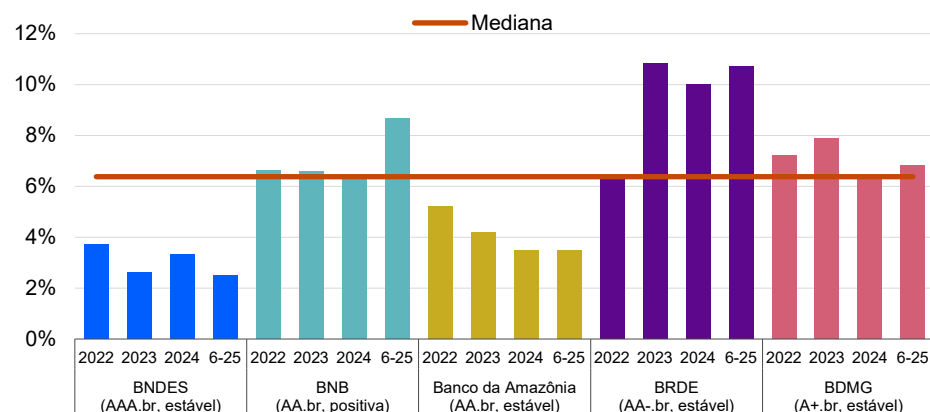
A+.br, estável

	2022	2023	2024	6-25
Margem Financeira Pré-PDD Anualizada (%)	7,2%	7,9%	6,3%	6,8%
Despesa de PDD / Resultado Pré-PDD (%)	21,5%	27,8%	23,8%	4,3%
Lucro Líquido Anualizado	142	97	135	128
Lucro Líquido / Ativos Tangíveis (%)	1,7%	1,1%	1,1%	1,0%

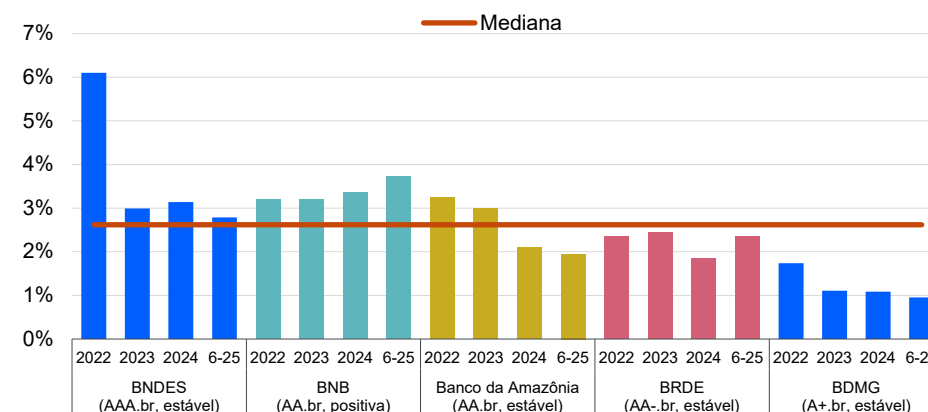
Fonte: Demonstrativos financeiros das instituições.

Pares | Bancos de Desenvolvimento e Fomento

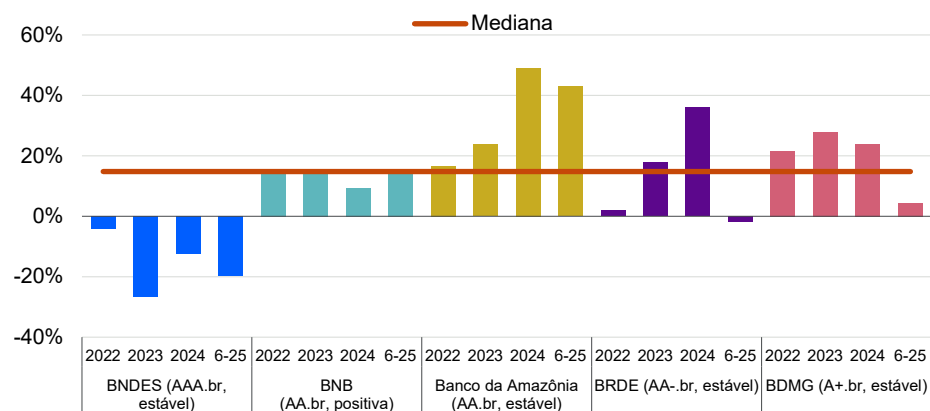
Margem Pré-PDD Anualizada



Lucro Líquido / Ativos Tangíveis



Despesa de PDD / Resultado Pré-PDD



Fonte: Demonstrativos financeiros das instituições.

Dados | MLBR | R\$ milhões e (%)

Estrutura de Captação

Captação de Mercado	Principal Fonte de Captação	Principal Fonte de Captação / Captação Total (%)	Captação de Mercado / Ativos Bancários Tangíveis (%)	Principal Fonte de Captação:
---------------------	-----------------------------	--	--	------------------------------

Recursos Líquidos

Ativos Bancários Líquidos	Ativos Bancários Tangíveis	Ativos Bancários Líquidos / Ativos Bancários Tangíveis (%)
---------------------------	----------------------------	--

Dados | MLBR | R\$ milhões e (%)

Estrutura de Captação

Captação de Mercado	Principal Fonte de Captação	Principal Fonte de Captação / Captação Total (%)	Captação de Mercado / Ativos Bancários Tangíveis (%)	Principal Fonte de Captação:
---------------------	-----------------------------	--	--	------------------------------

Recursos Líquidos

Ativos Bancários Líquidos	Ativos Bancários Tangíveis	Ativos Bancários Líquidos / Ativos Bancários Tangíveis (%)
---------------------------	----------------------------	--

Fonte: Demonstrativos financeiros das instituições.

2022 2023 2024 6-25

11.836	5.449	2.881	2.627
372.423	402.145	447.950	466.616
71,5%	74,4%	69,6%	68,3%
1,7%	0,7%	0,3%	0,3%

143.322	178.410	216.296	232.920
683.746	732.472	840.855	887.967
21,0%	24,4%	25,7%	26,2%

2022 2023 2024 6-25

0	0	183	313
9.347	9.403	10.256	11.013
64,5%	58,6%	51,5%	50,9%
0,0%	0,0%	0,7%	1,1%

3.276	3.093	3.901	4.370
19.085	21.089	25.584	27.711
17,2%	14,7%	15,2%	15,8%

BNDES

2022 2023 2024 6-25

1.565	1.676	2.098	1.926
18.149	15.944	14.611	19.501
41,7%	37,6%	32,4%	40,5%
2,5%	2,6%	3,0%	2,6%

42.513	44.051	42.920	44.702
63.165	65.659	69.786	74.126
67,3%	67,1%	61,5%	60,3%

2022 2023 2024 6-25

1.110	1.213	1.309	1.364
1.274	1.360	1.419	1.531
26,1%	25,7%	15,7%	15,5%
13,6%	13,8%	10,6%	10,2%

1.907	2.021	4.172	5.048
8.170	8.800	12.403	13.439
23,3%	23,0%	33,6%	37,6%

BNDES e FINAME

2022 2023 2024 6-25

89	410	356	524
15.588	22.177	29.138	33.118
62,1%	63,6%	66,9%	68,4%
0,3%	0,9%	0,7%	0,9%

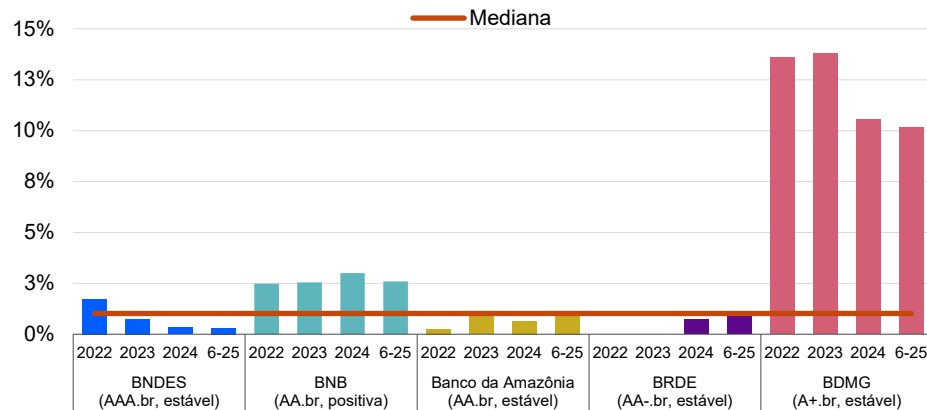
12.966	17.635	20.381	22.978
34.485	45.111	54.215	58.993
37,6%	39,1%	37,6%	39,0%

89	410	356	524
15.588	22.177	29.138	33.118
62,1%	63,6%	66,9%	68,4%
0,3%	0,9%	0,7%	0,9%

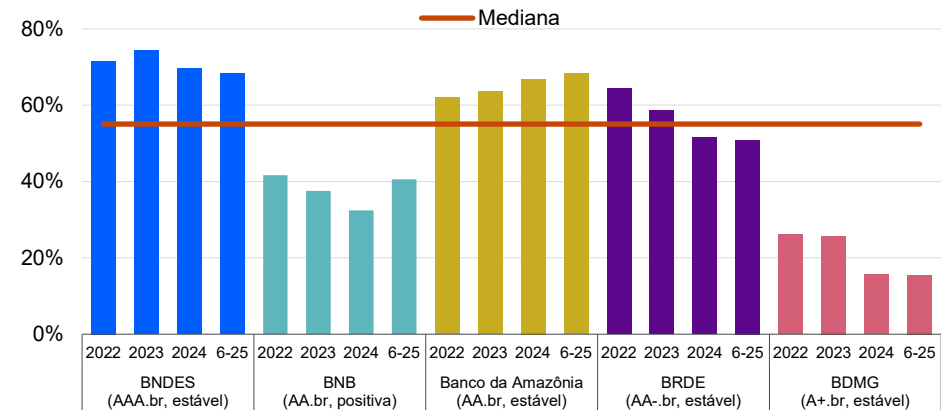
Fundo Constitucional de Financiamento do Norte (FNO)

Pares | Bancos de Desenvolvimento e Fomento

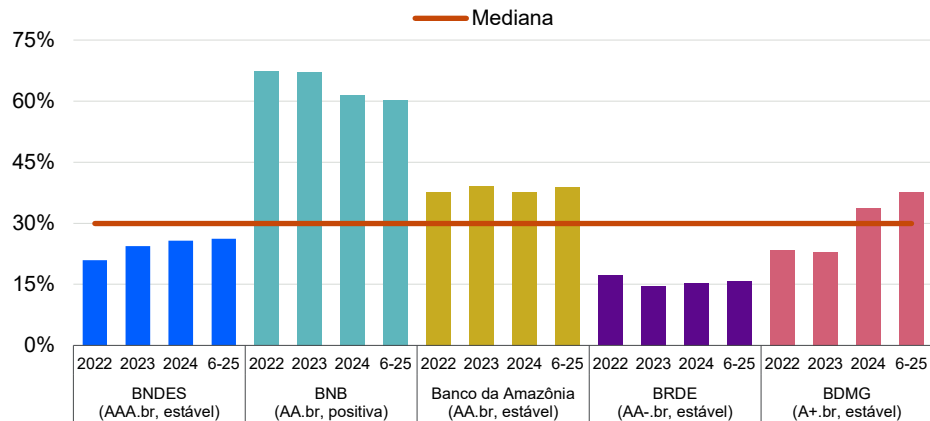
Captação de Mercado / Ativos Bancários Tangíveis



Principal Fonte de Captação / Captação Total



Ativos Bancários Líquidos / Ativos Bancários Tangíveis



Fonte: Demonstrativos financeiros das instituições.

Apêndice

Ratings

Para maiores informações sobre a qualidade de crédito das entidades avaliadas pela Moody's Local Brasil dispostas neste relatório, clique nos *hyperlinks* disponíveis na tabela abaixo.

Entidade	Rating	Perspectiva
Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social – BNDES (“BNDES”)	AAA.br	Estável
Banco do Nordeste do Brasil S.A. (“BNB”)	AA.br	Positiva
Banco da Amazônia S.A. (“Banco da Amazônia”)	AA.br	Estável
Banco Regional de Desenvolvimento do Extremo Sul – BRDE (“BRDE”)	AA-.br	Estável
Banco de Desenvolvimento de Minas Gerais S.A. (“BDMG”)	A+.br	Estável

Anexo

Risco de ativos:

- Ativos Problemáticos: dados até 2024 mensurados pela carteira de crédito bruta classificada entre os ratings E-H e a partir de 2025 por meio da carteira de crédito classificada como ativo problemático.
- PDD / Carteira de crédito: provisão total sobre a carteira de crédito bruta.

Capital:

- Excesso de Capital – Nível 1 (%): Capital Nível 1 da instituição subtraído do mínimo regulatório de nível 1 exigido para a instituição.
- Excesso de Capital – Basileia (%): Índice de Basileia da instituição subtraído do mínimo regulatório de Basileia exigido para a instituição.
- *Payout* de dividendos (%): juros sobre o capital e dividendos referentes ao lucro líquido do exercício.

Rentabilidade:

- Margem Financeira Pré-PDD Anualizada (%): divisão das receitas de intermediação financeiras líquidas do custo de captação pelos ativos sensíveis ao spread (caixa e disponibilidades, carteiras de títulos e valores mobiliários, derivativos e carteira de crédito líquida de PDD) médio do período.
- Despesa de PDD / Resultado Pré PDD (%): despesas de PDD no período sobre o resultado operacional pré PDD.

Estrutura de Captação:

- Captação de mercado: captações que são sensíveis ao risco dos investidores, conforme metodologia de ratings para bancos da Moody's Local Brasil.
- Captação total: obrigações de captação da instituição, incluindo dívidas subordinadas e fundos constitucionais.
- Ativos bancários líquidos: conforme metodologia de ratings para bancos da Moody's Local Brasil.

Moody's Local Brasil – MLBR

Contatos

Leticia Bubenick

Associate Director - Credit Analyst ML

leticia.bubenick@moodys.com

Diego Silva

Credit Analyst ML

diego.silva@moodys.com

Letícia Sousa

Credit Analyst ML

leticia.sousa@moodys.com

Maria Eugênia Pacca

Intern ML

mariaeugenia.pacca@moodys.com

MOODY'S

LOCAL

© 2025 Moody's Corporation, Moody's Investors Service, Inc., Moody's Analytics, Inc. e/ou suas licenciadas e afiliadas (em conjunto, "MOODY'S"). Todos os direitos reservados.

OS RATINGS DE CRÉDITO ATRIBUÍDOS PELAS AFILIADAS DE RATINGS DE CRÉDITO DA MOODY'S SÃO AS OPINIÕES ATUAIS DA MOODY'S SOBRE O RISCO FUTURO RELATIVO DE CRÉDITO DE ENTIDADES, COMPROMISSOS DE CRÉDITO, DÍVIDA OU VALORES MOBILIÁRIOS EQUIVALENTES À DÍVIDA, DE MODO QUE OS MATERIAIS, PRODUTOS, SERVIÇOS E AS INFORMAÇÕES PUBLICADAS, OU DE ALGUMA FORMA DISPONIBILIZADAS, PELA MOODY'S (COLETIVAMENTE "MATERIAIS") PODEM INCLUIR TAIS OPINIÕES ATUAIS. A MOODY'S DEFINE RISCO DE CRÉDITO COMO O RISCO DE UMA ENTIDADE NÃO CUMPRIR COM AS SUAS OBRIGAÇÕES CONTRATUAIS E FINANCEIRAS NA DEVIDA DATA DE VENCIMENTO E QUAISQUER PERDAS FINANCEIRAS ESTIMADAS EM CASO DE INADIMPLEMENTO ("DEFAULT"). VER A PUBLICAÇÃO APLICÁVEL DA MOODY'S RELACIONADA AOS SÍMBOLOS E DEFINIÇÕES DE RATINGS DE CRÉDITO PARA MAIS INFORMAÇÕES SOBRE OS TIPOS DE OBRIGAÇÕES CONTRATUAIS E FINANCEIRAS ENDEREÇADAS PELOS RATINGS DE CRÉDITO DA MOODY'S INVESTORS SERVICE. OS RATINGS DE CRÉDITO NÃO TRATAM DE QUALQUER OUTRO RISCO, INCLUINDO, MAS NÃO SE LIMITANDO A: RISCO DE LIQUIDEZ, RISCO DE VALOR DE MERCADO OU VOLATILIDADE DE PREÇOS. OS RATINGS DE CRÉDITO, AS AVALIAÇÕES E OUTRAS OPINIÕES CONTIDAS NOS MATERIAIS DA MOODY'S NÃO SÃO DECLARAÇÕES SOBRE FATOS ATUAIS OU HISTÓRICOS. OS MATERIAIS DA MOODY'S PODERÃO TAMBÉM INCLUIR ESTIMATIVAS DO RISCO DE CRÉDITO BASEADAS EM MODELOS QUANTITATIVOS E OPINIÕES RELACIONADAS OU COMENTÁRIOS PUBLICADOS PELA MOODY'S ANALYTICS, INC. E/OU SUAS AFILIADAS. OS RATINGS DE CRÉDITO, AS AVALIAÇÕES, OUTRAS OPINIÕES E MATERIAIS NÃO CONSTITUEM OU FORNECEM ACONSELHAMENTO FINANCEIRO OU DE INVESTIMENTO. OS RATINGS DE CRÉDITO DA MOODY'S, AS AVALIAÇÕES, OUTRAS OPINIÕES E MATERIAIS NÃO CONFIGURAM E NÃO PRESTAM RECOMENDAÇÕES PARA A COMPRA, VENDA OU DETENÇÃO DE UM DETERMINADO VALOR MOBILIÁRIO. OS RATINGS DE CRÉDITO DA MOODY'S, AS AVALIAÇÕES, OUTRAS OPINIÕES E MATERIAIS NÃO CONSTITUEM RECOMENDAÇÕES SOBRE A ADEQUAÇÃO DE UM INVESTIMENTO PARA UM DETERMINADO INVESTIDOR. A MOODY'S ATRIBUI SEUS RATINGS DE CRÉDITO, SUAS AVALIAÇÕES E OUTRAS OPINIÕES, E DIVULGA, OU DE ALGUMA FORMA DISPONIBILIZA, OS SEUS MATERIAIS ASSUMINDO E PRESSUPONDO QUE CADA INVESTIDOR FARÁ O SEU PRÓPRIO ESTUDO, COM A DEVIDA DILIGÊNCIA, E PROCEDERÁ À AVALIAÇÃO DE CADA VALOR MOBILIÁRIO QUE TENHA A INTENÇÃO DE COMPRAR, DETER OU VENDER.

OS RATINGS DE CRÉDITO DA MOODY'S, SUAS AVALIAÇÕES, OUTRAS OPINIÕES E MATERIAIS NÃO SÃO DESTINADAS PARA O USO DE INVESTIDORES DE VAREJO E SERIA IMPRUDENTE E INADEQUADO AOS INVESTIDORES DE VAREJO USAR OS RATINGS DE CRÉDITO, AS AVALIAÇÕES, OUTRAS OPINIÕES OU MATERIAIS DA MOODY'S AO TOMAR UMA DECISÃO DE INVESTIMENTO. EM CASO DE DÚVIDA, O INVESTIDOR DEVERÁ ENTRAR EM CONTATO COM UM CONSULTOR FINANCEIRO OU OUTRO CONSULTOR PROFISSIONAL.

TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE DOCUMENTO ESTÃO PROTEGIDAS POR LEI, INCLUINDO, ENTRE OUTROS, OS DIREITOS DE AUTOR, E NÃO PODEM SER COPIADAS, REPRODUZIDAS, ALTERADAS, RETRANSMITIDAS, DIVULGADAS, REDISTRIBUÍDAS OU REVENDIDAS OU ARMAZENADAS PARA USO SUBSEQUENTE PARA QUALQUER UM DESTES FINS, NO TODO OU EM PARTE, POR QUALQUER FORMA OU MEIO, POR QUALQUER PESSOA, SEM O CONSENTIMENTO PRÉVIO, POR ESCRITO, DA MOODY'S. PARA FINS DE CLAREZA, NENHUMA INFORMAÇÃO CONTIDA AQUI PODE SER UTILIZADA PARA DESENVOLVER, APERFEIÇOAR, TREINAR OU RETREINAR QUALQUER PROGRAMA DE SOFTWARE OU BANCO DE DADOS, INCLUINDO, MAS NÃO SE LIMITANDO A, QUALQUER SOFTWARE DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL, APRENDIZADO DE MÁQUINA OU PROCESSAMENTO DE LINGUAGEM NATURAL, ALGORITMO, METODOLOGIA E/OU MODELO.

OS RATINGS DE CRÉDITO, AS AVALIAÇÕES, OUTRAS OPINIÕES E MATERIAIS DA MOODY'S NÃO SÃO DESTINADOS PARA O USO, POR QUALQUER PESSOA, COMO UMA REFERÊNCIA ("BENCHMARK"), JÁ QUE ESTE TERMO É DEFINIDO APENAS PARA FINS REGULATÓRIOS E, PORTANTO, NÃO DEVEM SER UTILIZADOS DE QUALQUER MODO QUE POSSA RESULTAR QUE SEJAM CONSIDERANDOS REFERÊNCIAS (BENCHMARK).

Toda a informação contida neste documento foi obtida pela MOODY'S junto de fontes que esta considera precisas e confiáveis. Contudo, devido à possibilidade de erro humano ou mecânico, bem como outros fatores, a informação contida neste documento é fornecida no estado em que se encontra ("AS IS"), sem qualquer tipo de garantia, seja de que espécie for. A MOODY'S adota todas as medidas necessárias para que a informação utilizada para a atribuição de ratings de crédito seja de suficiente qualidade e provenha de fontes que a MOODY'S considera confiáveis, incluindo, quando apropriado, terceiros independentes. Contudo, a MOODY'S não presta serviços de auditoria e não pode, em todos os casos, verificar ou confirmar, de forma independente, as informações recebidas nos processos de ratings de crédito ou na preparação de seus Materiais.

Na medida do permitido por lei, a MOODY'S e seus administradores, membros dos órgãos sociais, empregados, agentes, representantes, titulares de licenças e fornecedores não aceitam qualquer responsabilidade perante qualquer pessoa ou entidade relativamente a quaisquer danos ou perdas, indiretos, especiais, consequenciais ou incidentais, decorrentes ou relacionados com a informação aqui incluída ou pelo uso, ou pela inaptidão de usar tal informação, mesmo que a MOODY'S ou os seus administradores, membros dos órgãos sociais, empregados, agentes, representantes, titulares de licenças ou fornecedores sejam informados com antecedência da possibilidade de ocorrência de tais perdas ou danos, incluindo, mas não se limitando a: (a) qualquer perda de lucros presentes ou futuros; ou (b) qualquer perda ou dano que ocorra em que o instrumento financeiro relevante não seja objeto de um rating de crédito específico atribuído pela MOODY'S.

Na medida do permitido por lei, a MOODY'S e seus administradores, membros dos órgãos sociais, empregados, agentes, representantes, titulares de licenças e fornecedores não aceitam qualquer responsabilidade por quaisquer perdas ou danos, diretos ou compensatórios, causados a qualquer pessoa ou entidade, incluindo, entre outros, por negligência (mas excluindo fraude, conduta dolosa ou qualquer outro tipo de responsabilidade que, para que não subsistam dúvidas, por lei, não possa ser excluída) por parte de, ou qualquer contingência dentro ou fora do controle da, MOODY'S ou de seus administradores, membros de órgão sociais, empregados, agentes, representantes, titulares de licenças ou fornecedores, decorrentes ou relacionadas com a informação aqui incluída, ou pelo uso, ou pela inaptidão de usar tal informação.

MOODY'S
LOCAL

A MOODY'S NÃO PRESTA NENHUMA GARANTIA, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, QUANTO À PRECISÃO, ATUALIDADE, COMPLETUDE, VALOR COMERCIAL OU ADEQUAÇÃO A QUALQUER FIM ESPECÍFICO DE QUALQUER RATING DE CRÉDITO, AVALIAÇÃO, OUTRA OPINIÃO OU INFORMAÇÕES DADAS OU PRESTADAS, POR QUALQUER MEIO OU FORMA, PELA MOODY'S.

A Moody's Investors Service, Inc., uma agência de rating de crédito, subsidiária integral da Moody's Corporation ("MCO"), pelo presente, divulga que a maioria dos emissores de títulos de dívida (incluindo obrigações emitidas por entidades privadas e por entidades públicas locais, outros títulos de dívida, notas promissórias e papel comercial) e de ações preferenciais classificadas pela Moody's Investors Service, Inc., acordaram, antes da atribuição de qualquer rating de crédito, pagar à Moody's Investors Service, Inc., para fins de avaliação de ratings de crédito e serviços prestados por esta agência. A MCO e todas as entidades que emitem ratings sob a marca ("Moody's Ratings") também mantêm políticas e procedimentos destinados a preservar a independência dos ratings de crédito e processos de ratings de crédito da Moody's Ratings. São incluídas anualmente no website ir.moody.com, sob o título "Investor Relations — Corporate Governance — Charter Documents — Director and Shareholder Affiliation Policy" informações acerca de certas relações que possam existir entre administradores da MCO e as entidades classificadas com ratings de crédito e entre as entidades que possuem ratings da Moody's Investors Service, Inc. e que também informaram publicamente à SEC (Security and Exchange Commission — EUA) que detêm participação societária maior que 5% na MCO.

Moody's SF Japan K.K., Moody's Local AR Agente de Calificación de Riesgo S.A., Moody's Local BR Agência de Classificação de Risco LTDA, Moody's Local MX S.A. de C.V., I.C.V., Moody's Local PE Clasificadora de Riesgo S.A., e Moody's Local PA Clasificadora de Riesgo S.A. (coletivamente, as "Moody's Non-NRSRO CRAs") são todas subsidiárias de agências de classificação de risco integralmente detidas de forma indireta pela MCO. Nenhuma das Moody's Non-NRSRO CRAs é uma Organização de Classificação de Risco Estatístico Nacionalmente Reconhecida (NRSRO).

Termos adicionais apenas para a Austrália: qualquer publicação deste documento na Austrália será feita nos termos da Licença para Serviços Financeiros Australiana da afiliada da MOODY'S, a Moody's Investors Service Pty Limited ABN 61 003 399 657AFSL 336969 e/ou pela Moody's Analytics Australia Pty Ltd ABN 94 105 136 972 AFSL 383569 (conforme aplicável). Este documento deve ser fornecido apenas a distribuidores ("wholesale clients"), de acordo com o estabelecido pelo artigo 761G da Lei Societária Australiana de 2001. Ao continuar a acessar esse documento a partir da Austrália, o usuário declara e garante à MOODY'S que é um distribuidor ou um representante de um distribuidor, e que não irá, nem a entidade que representa irá, direta ou indiretamente, divulgar este documento ou o seu conteúdo a clientes de varejo, de acordo com o significado estabelecido pelo artigo 761G da Lei Societária Australiana de 2001. O rating de crédito da Moody's é uma opinião em relação à idoneidade creditícia de uma obrigação de dívida do emissor e não diz respeito às ações do emissor ou qualquer outro tipo de valores mobiliários disponíveis para investidores de varejo.

Termos adicionais apenas para a Índia: Os ratings de crédito da Moody's, avaliações, outras opiniões e Materiais não têm a intenção de ser, e não devem ser, utilizadas ou consideradas, por usuários localizados na Índia em relação a valores mobiliários listados ou propostos para listagem em bolsas de valores indianas.

Termos adicionais referentes a Second Party Opinions ('SPO') e Avaliações Net Zero ('NZ') (conforme definido nos Símbolos e Definições de Rating da Moody's Ratings): Por favor, observe que as SPOs e as NZAs não são um 'rating de crédito'. A emissão de SPOs não é uma atividade regulamentada em muitas jurisdições, incluindo Singapura. JAPÃO: No Japão, o desenvolvimento e a oferta de SPOs se enquadram na categoria de 'Negócios Auxiliares', não em 'Negócios de Rating de Crédito', e não estão sujeitos às regulamentações aplicáveis aos 'Negócios de Rating de Crédito' sob a Lei de Instrumentos Financeiros e Câmbio do Japão e suas regulamentações relevantes. RPC: Qualquer SPO: (1) não constitui uma Avaliação de Bônus Verde da RPC conforme definido por quaisquer leis ou regulamentos relevantes da RPC; (2) não pode ser incluído em nenhum documento de declaração de registro, circular de oferta, prospecto ou qualquer outro documento enviado às autoridades reguladoras da RPC ou utilizado de outra forma para atender a qualquer requisito de divulgação regulatória da RPC; e (3) não pode ser utilizado na RPC para qualquer fim regulatório ou para qualquer outro fim que não seja permitido pelas leis ou regulamentos relevantes da RPC. Para os fins deste aviso legal, "RPC" refere-se ao continente da República Popular da China, excluindo Hong Kong, Macau e Taiwan.