



## PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: <https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/2B70-3785-EEAB-5654> ou vá até o site <https://www.portaldeassinaturas.com.br:443> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 2B70-3785-EEAB-5654



### Hash do Documento

AE29482B2E2CF7497A2227EAAEB5A01120AD101A2669F5BD620FA77BE7348036

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 14/02/2023 é(são) :

☒ Jornal Empresas & Negócios Ltda - 008.007.358-11 em 14/02/2023 23:15 UTC-03:00

**Tipo:** Assinatura Eletrônica

**Identificação:** Autenticação de conta

### Evidências

**Client Timestamp** Tue Feb 14 2023 23:15:35 GMT-0300 (Horário Padrão de Brasília)

**Geolocation** Latitude: -23.4898175 Longitude: -46.6892946 Accuracy: 20.525

**IP** 189.78.21.248

### Hash Evidências:

0A2F15A8E86E88FC5226316A0EBE14E6EB45A89195CC58ABC68E72E2147B6401





## PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: <https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/1A10-E4A9-46FD-FECB> ou vá até o site <https://www.portaldeassinaturas.com.br:443> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 1A10-E4A9-46FD-FECB



### Hash do Documento

6448FD561EBE68B7E2CD6AF30F96DED73B0499C8D4BCC8B6AAFB1EB51AF4B3C3

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 14/02/2023 é(são) :

☒ Jornal Empresas & Negócios Ltda - 008.007.358-11 em 14/02/2023 23:15 UTC-03:00

**Tipo:** Assinatura Eletrônica

**Identificação:** Autenticação de conta

### Evidências

**Client Timestamp** Tue Feb 14 2023 23:15:00 GMT-0300 (Horário Padrão de Brasília)

**Geolocation** Latitude: -23.4898175 Longitude: -46.6892946 Accuracy: 20.525

**IP** 189.78.21.248

**Hash Evidências:**

8DA97C18D2835FE7C3BE8A717A14DD0F1993D723CF906612D193445592C9D987





## PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: <https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/5F85-C478-7F60-5A95> ou vá até o site <https://www.portaldeassinaturas.com.br:443> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 5F85-C478-7F60-5A95



### Hash do Documento

DC9FE58D82701F9A3A30114A6D454651E7C13B65B610374DECDA114741B7A29A

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 14/02/2023 é(são) :

☒ Jornal Empresas & Negócios Ltda - 008.007.358-11 em 14/02/2023 23:14 UTC-03:00

**Tipo:** Assinatura Eletrônica

**Identificação:** Autenticação de conta

### Evidências

**Client Timestamp** Tue Feb 14 2023 23:14:11 GMT-0300 (Horário Padrão de Brasília)

**Geolocation** Latitude: -23.4898175 Longitude: -46.6892946 Accuracy: 20.525

**IP** 189.78.21.248

### Hash Evidências:

B231EE487E78390095EA69962BC40D885A9C0C70DF54C3E7264F08EFA98A53F4





## PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: <https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/E4C3-1B45-272E-8614> ou vá até o site <https://www.portaldeassinaturas.com.br:443> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: E4C3-1B45-272E-8614



### Hash do Documento

C52FD1AA1BFB14B4234F58F41230B9F06CF32BEAF3BF8B8D4ED17C23BF17DE60

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 14/02/2023 é(são) :

☒ Jornal Empresas & Negócios Ltda - 008.007.358-11 em 14/02/2023 23:13 UTC-03:00

**Tipo:** Assinatura Eletrônica

**Identificação:** Autenticação de conta

### Evidências

**Client Timestamp** Tue Feb 14 2023 23:13:39 GMT-0300 (Horário Padrão de Brasília)

**Geolocation** Latitude: -23.4898175 Longitude: -46.6892946 Accuracy: 20.525

**IP** 189.78.21.248

### Hash Evidências:

DAC994E5313285387C2EA70D3712E24F5994892A86071A91F0636CE0A4EBEB25





## PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: <https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/DDF9-49AA-A83D-1C9F> ou vá até o site <https://www.portaldeassinaturas.com.br:443> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: DDF9-49AA-A83D-1C9F



### Hash do Documento

E127ADF04E73ECF758C8A65515ECF154717909EF6CD1E797C7BB2245CE08BEA5

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 14/02/2023 é(são) :

☒ Jornal Empresas & Negócios Ltda - 008.007.358-11 em 14/02/2023 23:13 UTC-03:00

**Tipo:** Assinatura Eletrônica

**Identificação:** Autenticação de conta

### Evidências

**Client Timestamp** Tue Feb 14 2023 23:13:08 GMT-0300 (Horário Padrão de Brasília)

**Geolocation** Latitude: -23.4898175 Longitude: -46.6892946 Accuracy: 20.525

**IP** 189.78.21.248

### Hash Evidências:

D425E85F903D2F985BA1439CF401DF304C76A05AA309183505B4D82E7A4EC25B





## PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: <https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/EAD9-453C-9633-C3F2> ou vá até o site <https://www.portaldeassinaturas.com.br:443> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: EAD9-453C-9633-C3F2



### Hash do Documento

6015ED32D478D1244F85897F818B11D154A06F415B9FBD996F99DEEAB537A0B5

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 14/02/2023 é(são) :

☒ Jornal Empresas & Negócios Ltda - 008.007.358-11 em 14/02/2023 23:11 UTC-03:00

**Tipo:** Assinatura Eletrônica

**Identificação:** Autenticação de conta

### Evidências

**Client Timestamp** Tue Feb 14 2023 23:11:33 GMT-0300 (Horário Padrão de Brasília)

**Geolocation** Latitude: -23.4897979 Longitude: -46.6893279 Accuracy: 19.749

**IP** 189.78.21.248

### Hash Evidências:

A133D642FA56C2D5FB599F83C66DA250786958C15A3037A3F5E8ADF949224A5A





## PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: <https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/D632-B295-137C-26DF> ou vá até o site <https://www.portaldeassinaturas.com.br:443> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: D632-B295-137C-26DF



### Hash do Documento

3BBFFD6FECAA9EE8269E317A8F3280F6098D0D145594B5E7EA192525BB4B5EE7

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 14/02/2023 é(são) :

☒ Jornal Empresas & Negócios Ltda - 008.007.358-11 em 14/02/2023 23:11 UTC-03:00

**Tipo:** Assinatura Eletrônica

**Identificação:** Autenticação de conta

### Evidências

**Client Timestamp** Tue Feb 14 2023 23:11:00 GMT-0300 (Horário Padrão de Brasília)

**Geolocation** Latitude: -23.4897979 Longitude: -46.6893279 Accuracy: 19.749

**IP** 189.78.21.248

**Hash Evidências:**

3E6A2DDD8998B69341FB3D09B4EEDE6D0C6FE060C5210BFD77337306DBA4A447





## PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: <https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/4790-27AE-543F-7561> ou vá até o site <https://www.portaldeassinaturas.com.br:443> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 4790-27AE-543F-7561



### Hash do Documento

7DAC1B9367AA3E4276B707A177B012C9ADC4527F886BA7DE63F2BDDA6D15F31E

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 14/02/2023 é(são) :

☒ Jornal Empresas & Negócios Ltda - 008.007.358-11 em 14/02/2023 23:10 UTC-03:00

**Tipo:** Assinatura Eletrônica

**Identificação:** Autenticação de conta

### Evidências

**Client Timestamp** Tue Feb 14 2023 23:10:31 GMT-0300 (Horário Padrão de Brasília)

**Geolocation** Latitude: -23.4897979 Longitude: -46.6893279 Accuracy: 19.749

**IP** 189.78.21.248

### Hash Evidências:

82018ECC5C226BC69EA233E9E39E9EEA5CF259C88C21FD2210F31055B177B549



continuação...

As premissas utilizadas para a estimativa do valor justo estão definidas abaixo:

· Todas as operações passivas e ativas atreladas a taxas pré-fixadas tiveram seus valores atualizados pelo valor justo. A definição da taxa de valor justo foi baseada na taxa média por produto utilizada em todas as operações realizadas em dezembro de 2022.

· Todas as operações passivas e ativas atreladas a taxas ou indexadores flutuantes ou pós-fixados, tais como CDI, IGP-M, IPCA, Dólar e INPC, foram consideradas já mensuradas a valor justo, uma vez que já estão atreladas a indexador que reflete as oscilações do mercado.

· Para se determinar os valores de valor justo, foi obtido o fluxo de caixa futuro de cada operação na taxa efetiva do contrato e trazido a valor presente pela taxa de mercado, conforme determinado anteriormente, que já inclui o risco de crédito da contraparte.

4.9 Garantias de operações de crédito

O Grupo utiliza garantias para reduzir a ocorrência de perdas em operações com risco de crédito, gerenciando suas garantias de modo que elas sejam sempre suficientes, legalmente executáveis (efetivas) e viáveis, sendo revisadas regularmente.

As operações de crédito que não são relativas a crédito consignado possuem as seguintes garantias conforme o produto:

| 31/12/2022                   |                 |           |           |
|------------------------------|-----------------|-----------|-----------|
| Tipo de produto              |                 |           |           |
| Crédito direto ao consumidor | Capital de Giro | Outros    | Total     |
| Alienação fiduciária         | 4.183.845       | 161.946   | 833.922   |
| Nota Promissória             |                 | 4.829     | 365.939   |
| Cessão direitos creditórios  |                 | 2.136.655 | 21.364    |
| Penhor                       |                 | 270.940   | 344.207   |
| Outros                       |                 | 533       | 344.207   |
| TOTAL                        | 4.183.845       | 2.574.903 | 1.565.432 |
|                              |                 |           | 8.324.180 |

| 31/12/2021                   |                 |           |           |
|------------------------------|-----------------|-----------|-----------|
| Tipo de produto              |                 |           |           |
| Crédito direto ao consumidor | Capital de Giro | Outros    | Total     |
| Alienação fiduciária         | 1.469.397       | 121.873   | 370.949   |
| Nota Promissória             |                 | 5.010     | 365.939   |
| Cessão direitos creditórios  |                 | 2.115.061 | 21.364    |
| Penhor                       |                 | 287.830   | 64.336    |
| Outros                       |                 | 1.272     | 277.713   |
| TOTAL                        | 1.469.397       | 2.531.046 | 921.725   |
|                              |                 |           | 4.922.168 |

Quando operações que possuem garantias reais entram em atraso, a política existente para a cobrança se compõe das seguintes etapas: cobrança amigável, tentativa de formalização do termo de entrega amigável, ajuizamento de ação de busca e apreensão da garantia, venda em leilão.

4.10 Combinação de negócios e alterações societárias

Em 05 de março de 2021, diante do cumprimento de todas as condições suspensivas, foi consumada a operação prevista no Contrato de Compra e Venda e de Subscrição de Ações e Outras Avenças, celebrado pelo Banco Bmg, Banco Inter e Sócios Pessoas Físicas, com a intervenção e anuência da BMG Granito Soluções em Pagamento, estabelecido no memorando de entendimentos vinculante celebrado em 17 de novembro de 2020. A Operação se deu pela aquisição de 713.606 ações ordinárias de emissão da Granito, pelo Bmg dos Sócios Pessoas Físicas, pelo preço total de R\$ 7,5 milhões e, conjuntamente com a subscrição e integralização, pelo Inter, de 3.568.767 ações ordinárias de emissão da Granito, pelo preço de emissão total de R\$90. Como resultado da subscrição e integralização do Inter, o Banco Bmg registrou um resultado pela venda de participação em controlada de R\$30.871 no período findo em 31 de março de 2021, bem como baixa total do ágio no montante de R\$22.985 (nota 2.4 (c)). Com o fechamento da Operação, o Banco e o Banco Inter passaram a deter, cada um, 45% do capital social da Granito e os Sócios Pessoas Físicas, em conjunto, passaram a deter os 10% remanescentes do capital social.

Em 02 de Julho de 2021 o Banco Bmg celebrou acordo de investimentos de participação acionária na Araújo Fontes Consultoria e Negócios Imobiliários Ltda. e AF Invest Administração de Recursos Ltda., uma das principais boutiques de assessoria de investimento independentes no Brasil, com aquisição de 50% do capital social da sociedade holding (AF Controle S.A.). O montante aproximado envolvido na operação foi de R\$150.000, composto por uma parcela fixa de R\$85.000 e por um potencial valor variável, estimado em R\$65.000. Conforme Fato Relevante divulgado em 31 de janeiro de 2022, foi concluída a operação prevista no Acordo de Investimentos para aquisição acionária na Araújo Fontes Consultoria e Negócios Imobiliários Ltda. e na AF Invest Administração de Recursos Ltda. (respectivamente, "Sociedades" e "Operação"). Com a conclusão da Operação, o Bmg adquiriu 50% do capital social da AF Controle S.A., holding que detém a participação societária nas Sociedades. A operação foi aprovada pelo Banco Central do Brasil em 21 de janeiro de 2022.

Em 30 de agosto de 2021 e 29 de outubro de 2021 foram efetivadas reduções de capital social na controlada CBFácil Corretora de Seguros e Negócios Ltda. nos montantes de R\$100.000 e R\$200.000, respectivamente.

Conforme Comunicado ao Mercado no dia 20 de outubro de 2021, a CBFácil Corretora de Seguros e Negócios Ltda. firmou um instrumento contratual com a intenção de adquirir participação societária da OZOBOTS Inteligência Artificial Ltda. A OZOBOTS é uma fintech que atua no desenvolvimento, licenciamento e manutenção de software especializado em chatbots com inteligência artificial para venda de produtos financeiros e de seguros. Em julho de 2022, após homologação pelo Banco Central do Brasil, o BMG passou a deter, por meio da CBFácil Corretora de Seguros e Negócios Ltda., 21,99% do capital social volante da OZOBOTS Inteligência Artificial Ltda..

Em 06 de maio de 2022, o Bmg através de sua subsidiária direta CBFácil Corretora de Seguros e Negócios Ltda., firmou um instrumento contratual com a intenção de adquirir participação societária da FRP leger Software Ltda. ("Certus"), um software de gestão (ERP) para micro, pequenas e médias empresas. A operação foi aprovada pelo Banco Central do Brasil em 12 de setembro de 2022.

Em 20 de junho de 2022 foi efetivada redução de capital social na controlada CBFácil Corretora de Seguros e Negócios Ltda. no montante de R\$50.000.

Em 30 de agosto de 2022, o Conselho de Administração aprovou a criação da holding denominada "Bmg Seguradoras Ltda.". A aquisição da totalidade das ações de emissão da MG Seguros, Vida e Previdência S.A. ("MG Seguros"), foi realizada pela Bmg Participações em Negócios Ltda, subsidiária do Bmg e pela Phoenix One Participações S.A., veículo de investimento devido pela Integra Participações S.A. O valor da negociação é de R\$18.000, na proporção de 60% Bmg Participações em Negócios e 40% pela Phoenix.

Em 25 de novembro de 2022, o Bmg através de sua subsidiária direta CBFácil Corretora de Seguros e Negócios Ltda. e Raro Recrutamento em TI Ltda. celebraram um instrumento contratual com a intenção de adquirir participação societária da GQX Instituição de Pagamentos S.A. ("GQX") ("Operação"). A GQX é uma fintech que atua no mercado de pagamentos digitais, oferecendo uma estrutura digital completa e customizada para a operação de bancos digitais, além de realizar a intermediação e agenciamento de serviços e negócios relacionados ao Mercado Financeiro.

NOTA 5 - Disponibilidades

|                              | 31/12/2022 | 31/12/2021 |
|------------------------------|------------|------------|
| Disponibilidades             | 291.767    | 357.619    |
| Aplicações no mercado aberto | 229.223    | 49.998     |
| TOTAL                        | 620.990    | 407.617    |

NOTA 6 - Ativos financeiros

Classificação por natureza e categoria

A classificação por natureza e categoria para fins de avaliação dos ativos do Banco, exceto saldos relacionados com "Disponibilidades" e "Aplicações no mercado aberto", em 31 de dezembro de 2022 e 2021 está demonstrada abaixo:

|                                                                                        | 31/12/2022 | 31/12/2021 |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|
| Outros Ativos Financeiros Mensurados ao Valor Justo no Resultado                       | 1.518.298  | 2.309.682  |
| Ativos Financeiros Mensurados ao Valor Justo Por Meio de Outros Resultados Abrangentes | 8.815.864  | 12.643.844 |
| Ativos Financeiros Mensurados ao Custo Amortizado                                      | 1.285.868  | 1.599.893  |
| TOTAL                                                                                  | 11.620.030 | 16.553.419 |

NOTA 7 - Instrumentos financeiros derivativos

(a) Valor justos de derivativos de negociação registrados no ativo e no passivo

|                                         | 31/12/2022 | 31/12/2021 |
|-----------------------------------------|------------|------------|
| Derivativo cambial                      | 148.103    | (52.361)   |
| Derivativos de taxas de juros e índices | 203.775    | (52.361)   |
| Circulante                              | 171.626    | (48.872)   |
| Não Circulante                          | 32.149     | (3.489)    |

(b) Valores de referência (nacional) e valores justos dos instrumentos financeiros derivativos de negociação

|                                | 31/12/2022 | 31/12/2021 |
|--------------------------------|------------|------------|
| Valor de Referência (nacional) | 147.054    | 151.414    |
| Valor justo líquido            | 147.054    | 151.414    |

(c) A composição dos valores de referência (nacional) dos instrumentos financeiros derivativos para negociação, por vencimento, é como segue:

|                   | 31/12/2022 | 31/12/2021 |
|-------------------|------------|------------|
| Até 30 dias       | 284.302    | 49.307     |
| De 31 a 180 dias  | 943.815    | 1.147.333  |
| De 181 a 360 dias | 174.328    | 606.557    |
| Acima de 360 dias | 176.609    | 502.225    |
| TOTAL             | 1.479.054  | 2.305.422  |

(d) Apresentação dos valores de referência e a receber/pagar das operações de futuros:

|                                          | 31/12/2022 | 31/12/2021 |
|------------------------------------------|------------|------------|
| Futuros                                  | 3.380      | 12.069.209 |
| Futuro de cupom de IPCA (DAP)            | 1.249      | 3.503.434  |
| Futuro de cupom de cambial (DDI)         |            | 40.424     |
| Futuro de real por dólar comercial (DOL) |            | 15.613.067 |
| Posição - 31/12/2022                     | 6.628      | 10.795.614 |
| Posição - 31/12/2021                     |            |            |

(e) Operações com instrumentos financeiros derivativos destinadas a hedge

(i) Hedge de Risco de Mercado

O objetivo do relacionamento do hedge do Banco Bmg é o de proteger, da exposição à variação no risco de mercado, as captações de depósito a prazo pós-fixadas indexadas ao Dólar frente ao CDI.

Para proteger da exposição à variação no risco de mercado das captações indexadas à variação cambial, o Banco negocia contratos de swap Dólar x DI. Em 05 de setembro de 2020 o Banco liquidou suas operações de captação indexadas à variação cambial objeto de hedge de Risco de Mercado, assim como os contratos de swap Dólar x DI designados como instrumento de hedge de Risco de Mercado. Em 31 de dezembro de 2022 o Banco não possuía saldo em aberto de contratos de swap Dólar x DI designados como instrumentos de hedge de Risco de Mercado, assim como não possui saldo de captação indexado à variação cambial como objeto de hedge de Risco de Mercado.

Para proteger da exposição à variação no risco de mercado das CDB's indexadas à variação do IPCA mais cupom, o Banco utiliza contratos futuros (DAP) negociados na B3 – Brasil, Bolsa, Balcão, como instrumentos de hedge. Em 31 de dezembro de 2022, os instrumentos geraram ajuste a valor de mercado positivo no resultado do exercício, no montante de R\$49.936 (2021 – R\$52.579).

Para proteger da exposição à variação no risco de mercado das Letras Financeiras Subordinadas pré-fixadas, o Banco utiliza contratos futuros (DII1) negociados na B3 – Brasil, Bolsa, Balcão, como instrumentos de hedge. Estes futuros possuem vencimentos mais curtos do que as Letras Financeiras Subordinadas, estando prevista a rolagem dos contratos para manter a eficácia da relação de hedge. Em 31 de dezembro de 2022 os instrumentos geraram ajuste a valor de mercado positivo no resultado do exercício no montante de R\$2.500.

(ii) Hedge de Fluxo de caixa

O objetivo do relacionamento do hedge do Banco Bmg é o de proteger parcela dos fluxos de caixa de pagamento a serem desembolsados nas captações de prazo pós-fixadas indexadas ao CDI para taxas pré-fixadas.

Para proteger os fluxos de caixa futuros de parcela das captações de depósitos a prazo contra a exposição à taxa de juros variável (CDI e IPCA), o Banco negocia contratos futuros DI de 1 dia e DAP, negociados na B3 – Brasil, Bolsa, Balcão, sendo o valor presente a mercado das captações de R\$8.055.045 (2021 – R\$1.533.324). Esses instrumentos geraram ajuste a valor de mercado decorrente do registro no patrimônio líquido de R\$30.703 (2021 – R\$14.052), líquido dos efeitos tributários.

(f) Gestão de instrumentos financeiros derivativos

O Grupo participa de operações envolvendo instrumentos financeiros (diferenciais) registrados em contas patrimoniais ou de compensação por valores compatíveis com os praticados por outras pessoas físicas e jurídicas, visando a administração da exposição a riscos de mercado, de moeda e de taxa de juros, os quais se referem substancialmente a operações destinadas à proteção de ativos e passivos, envolvendo a alteração de indexadores na aplicação e captação de recursos, contratados em prazos, taxas e montantes compatíveis.

O Grupo participa de operações envolvendo instrumentos financeiros derivativos (Swap, Opções, Termo e contratos de futuro) com o propósito de proteção dos ativos e passivos próprios e de seus clientes.

A administração desses riscos é efetuada através de políticas de controle, estabelecimento de estratégias de operação, determinação de limites e diversas técnicas de acompanhamento das posições visando liquidez, rentabilidade e câmbio. A utilização de instrumentos financeiros derivativos como forma de minimizar os riscos de mercado originados na flutuação das taxas de juros, do câmbio, das ações dos ativos, entre outros, é parte integrante da boa prática e constitui uma ferramenta imprescindível na gestão financeira das instituições.

Para proteção da exposição à variação no risco de mercado das taxas de juros, taxa de câmbio, cotação de mercadorias, preços cotados em mercado de ações e outros valores, é a função do tipo de produto, do volume de operações, do prazo e condições do contrato e da volatilidade subjacente. O gerenciamento dos riscos é controlado e supervisionado de forma independente das áreas geradoras da exposição ao risco. Sua análise e medição são realizadas diariamente baseando-se em índices e dados estatísticos, utilizando-se de ferramentas tais como "VaR" não paramétrico e análise de sensibilidade a cenários de "stress", acompanhados pelo ALCO.

NOTA 8 - Ativos financeiros ao custo amortizado - operações de crédito e devedores diversos

Acusto amortizado

|                                                           | 31/12/2022 | 31/12/2021 |
|-----------------------------------------------------------|------------|------------|
| Empréstimos e outros valores com instituições financeiras | 61.342     | 167.517    |
| Relações com correspondentes                              | 1.119      | 12.367     |
| Relações de interdependências                             | 60.223     | 155.150    |
| Operações de crédito líquido                              | 21.448.817 | 14.468.817 |
| Devedores diversos                                        | 1.229.094  | 875.467    |
| Depósitos compulsórios no Banco Central                   | 1.389.620  | 485.838    |
| Provisões aos valores não recuperáveis (i)                | (26.364)   | (46.461)   |
| Valor a receber pela cessão de recebíveis                 | 136.972    | 98.026     |
| Outros                                                    | 547.803    | 338.054    |
| TOTAL                                                     | 23.006.254 | 15.451.801 |
| Circulante                                                | 13.361.757 | 9.269.656  |
| Não Circulante                                            | 9.644.497  | 6.182.145  |

(i) Refere-se a valores de parcelas de operações de crédito consignado pendentes de repasse pelos órgãos públicos e provisões aos valores não recuperáveis.

Operações de crédito

(a) Composição

A composição, por classificação, dos saldos da carteira de crédito nos balanços patrimoniais consolidados é a seguinte:

|                                              | 31/12/2022  | 31/12/2021  |
|----------------------------------------------|-------------|-------------|
| Operações de crédito                         | 23.888.978  | 15.999.893  |
| Empréstimos e recebíveis ao custo amortizado | (2.173.160) | (1.591.076) |
| Provisão para perdas esperadas (Impairment)  | 21.715.818  | 14.408.817  |
| Operações de crédito líquido                 | 12.071.321  | 8.286.672   |
| Circulante                                   | 9.644.497   | 6.182.145   |
| Não Circulante                               |             |             |

(b) Valor contábil bruto (Carteira de Crédito)

Reconciliação da carteira bruta das Operações de Crédito segregadas por estágio:

|           | Saldo Inicial em 01/01/2022 | Constituição / (Liquidação) | Saldo Final em 31/12/2022 |
|-----------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| Estágio 1 | 12.234.274                  | 6.525.146                   | 18.759.420                |
| Estágio 2 | 5.482                       | (3.774)                     | 1.708                     |
| Estágio 3 | 79                          | (6)                         | 73                        |
| Total     | 2.364.648                   | 510.511                     | 2.875.159                 |
| Total     | 14.604.413                  | 7.031.877                   | 21.636.290                |

|           | Saldo Inicial em 01/01/2021 | Constituição / (Liquidação) | Saldo Final em 31/12/2021 |
|-----------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| Estágio 1 | 10.945.135                  | 1.289.139                   | 12.234.274                |
| Estágio 2 | 6.359                       | (817)                       | 5.542                     |
| Estágio 3 | 2.057.072                   | 307.276                     | 2.364.348                 |
| Total     | 13.008.841                  | 1.595.572                   | 14.604.413                |

|           | Saldo Inicial em 01/01/2022 | Constituição / (Liquidação) | Saldo Final em 31/12/2022 |
|-----------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| Estágio 1 | 11.984.511                  | 1.610.735                   | 13.595.246                |
| Estágio 2 | 12.185                      | (2.000)                     | 10.185                    |
| Estágio 3 | 119                         | (40)                        | 79                        |
| Total     | 2.095.968                   | 298.415                     | 2.394.383                 |
| Total     | 14.092.783                  | 1.907.110                   | 15.999.893                |

(c) Perda de crédito esperada

|           | Saldo Inicial em 01/01/2022 | Constituição / (Liquidação) | Saldo Final em 31/12/2022 |
|-----------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| Estágio 1 | 453.297                     | 119.986                     | 573.283                   |
| Estágio 2 | 243                         | (16)                        | 227                       |
| Estágio 3 | 49.257                      | (20.820)                    | 28.437                    |
| Total     | 502.798                     | 98.998                      | 601.796                   |

|           | Saldo Inicial em 01/01/2021 | Constituição / (Liquidação) | Saldo Final em 31/12/2021 |
|-----------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| Estágio 1 | 391.648                     | 61.649                      | 453.297                   |
| Estágio 2 | 279                         | (31)                        | 248                       |
| Estágio 3 | 51.742                      | (2.485)                     | 49.257                    |
| Total     | 443.671                     | 59.127                      | 502.798                   |

|           | Saldo Inicial em 01/01/2021 | Constituição / (Liquidação) | Saldo Final em 31/12/2021 |
|-----------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| Estágio 1 | 183.801                     | 118.662                     | 302.463                   |
| Estágio 2 | 761                         | (260)                       | 501                       |
| Estágio 3 | 2                           | 2                           | 4                         |
| Total     | 157                         | (42)                        | 115                       |
| Total     | 184.719                     | 118.362                     | 303.081                   |

|           | Saldo Inicial em 01/01/2021 | Constituição / (Liquidação) | Saldo Final em 31/12/2021 |
|-----------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| Estágio 1 | 638.735                     | 129.738                     | 768.473                   |
| Estágio 2 | 2.517                       | 28                          | 2.545                     |
| Estágio 3 | 81                          | (8)                         | 73                        |
| Total     | 17.862                      | (3.738)                     | 14.124                    |
| Total     | 659.195                     | 126.002                     | 785.197                   |

(d) Detalhes por setor de atividade

|                            | 31/12/2022 | 31/12/2021 |
|----------------------------|------------|------------|
| Sector Privado:            |            |            |
| Indústria                  | 380.799    | 145.778    |
| Comércio                   | 125.795    | 108.751    |
| Intermediações financeiras | 998.028    | 809.715    |
| Outros serviços            | 1.167.241  | 962.246    |
| Pessoas físicas            | 21.217.115 | 13.973.403 |
| Total                      | 23.888.978 | 15.999.893 |

(e) Movimentação da provisão para perdas por não recuperação (impairment)

|                        | 31/12/2022 | 31/12/2021 |
|------------------------|------------|------------|
| Saldo em 1º de janeiro | 1.591.076  | 1.287.585  |
| Adição de provisão     | 1.554.191  | 1.096.102  |
| Reversão de provisão   | (972.107)  | (792.611)  |
| Saldo Total            | 2.173.160  | 1.591.076  |

NOTA 9 - Imobilizado

Análise do valor recuperável

Não foi identificada a necessidade de reconhecimento de perda por redução ao valor recuperável do ágio em 31/12/2022.

O valor recuperável dos ágios foi calculado com base do valor em uso. O cálculo utiliza projeções de resultado, com base no orçamento de 5 anos, aprovado pela administração. Na previsão de resultados foram consideradas taxas de desconto sensíveis de 10% a 15% e perpetuidade sensíveis de 3% a 5%.

(a) Movimentação do ativo imobilizado

As despesas de depreciação foram contabilizadas na rubrica "Despesas gerais e administrativas", na demonstração do resultado.

(b) Movimentação do ativo imobilizado

|                                           | 31/12/2022 | 31/12/2021 |
|-------------------------------------------|------------|------------|
| Terrenos e edificações                    | 16.686     | 126.847    |
| Sistema de processamento de dados         | (12.975)   | (104.370)  |
| Instalações, móveis e equipamentos de uso | 3.711      | 22.477     |
| Sistema de comunicação                    | 51.187     | 1.634      |
| Sistema de transporte                     | 1.834      | 3.287      |
| TOTAL                                     | 3.711      | 22.477     |

(c) Movimentação do ativo imobilizado

|                         | 31/12/2022 | 31/12/2021 |
|-------------------------|------------|------------|
| Saldo inicial           | 22.477     | 51.187     |
| Adições                 | 3.814      | 12.332     |
| Depreciação             | (112.535)  | (107.299)  |
| Saldo contábil, líquido | 18.097     | 49.986     |

(d) Movimentação do ativo imobilizado

|                         | 31/12/2022 | 31/12/2021 |
|-------------------------|------------|------------|
| Saldo inicial           | 22.477     | 51.187     |
| Adições                 | 3.814      | 12.332     |
| Depreciação             | (112.535)  | (107.299)  |
| Saldo contábil, líquido | 18.097     | 49.986     |

(e) Movimentação do ativo imobilizado

|                         | 31/12/2022 | 31/12/2021 |
|-------------------------|------------|------------|
| Saldo inicial           | 22.477     | 51.187     |
| Adições                 | 3.814      | 12.332     |
| Depreciação             | (112.535)  | (107.299)  |
| Saldo contábil, líquido | 18.097     | 49.986     |

(f) Movimentação do ativo imobilizado

|                         | 31/12/2022 | 31/12/2021 |
|-------------------------|------------|------------|
| Saldo inicial           | 22.477     | 51.187     |
| Adições                 | 3.814      | 12.332     |
| Depreciação             | (112.535)  | (107.299)  |
| Saldo contábil, líquido | 18.097     | 49.986     |

(g) Movimentação do ativo imobilizado

|                         | 31/12/2022 | 31/12/2021 |
|-------------------------|------------|------------|
| Saldo inicial           | 22.477     | 51.187     |
| Adições                 | 3.814      | 12.332     |
| Depreciação             | (112.535)  | (107.299)  |
| Saldo contábil, líquido | 18.097     | 49.986     |

(h) Movimentação do ativo imobilizado

|                         | 31/12/2022 | 31/12/2021 |
|-------------------------|------------|------------|
| Saldo inicial           | 22.477     | 51.187     |
| Adições                 | 3.814      | 12.332     |
| Depreciação             | (112.535)  | (107.299)  |
| Saldo contábil, líquido | 18.097     | 49.986     |

(i) Movimentação do ativo imobilizado

|                         | 31/12/2022 | 31/12/2021 |
|-------------------------|------------|------------|
| Saldo inicial           | 22.477     | 51.187     |
| Adições                 | 3.814      | 12.332     |
| Depreciação             | (112.535)  | (107.299)  |
| Saldo contábil, líquido | 18.097     | 49.986     |

(j) Movimentação do ativo imobilizado

|                         | 31/12/2022 | 31/12/2021 |
|-------------------------|------------|------------|
| Saldo inicial           | 22.477     | 51.187     |
| Adições                 | 3.814      | 12.332     |
| Depreciação             | (112.535)  | (107.299)  |
| Saldo contábil, líquido | 18.097     | 49.986     |

(k) Movimentação do ativo imobilizado

|                         | 31/12/2022 | 31/12/2021 |
|-------------------------|------------|------------|
| Saldo inicial           | 22.477     | 51.187     |
| Adições                 | 3.814      | 12.332     |
| Depreciação             | (112.535)  | (107.299)  |
| Saldo contábil, líquido | 18.097     | 49.986     |

(l) Movimentação do ativo imobilizado

|                         | 31/12/2022 | 31/12/2021 |
|-------------------------|------------|------------|
| Saldo inicial           | 22.477     | 51.187     |
| Adições                 | 3.814      | 12.332     |
| Depreciação             | (112.535)  | (107.299)  |
| Saldo contábil, líquido | 18.097     | 49.986     |

(m) Movimentação do ativo imobilizado

|                         | 31/12/2022 | 31/12/2021 |
|-------------------------|------------|------------|
| Saldo inicial           | 22.477     | 51.187     |
| Adições                 | 3.814      | 12.332     |
| Depreciação             | (112.535)  | (107.299)  |
| Saldo contábil, líquido | 18.097     | 49.986     |

(n) Movimentação do ativo imobilizado

|                         | 31/12/2022 | 31/12/2021 |
|-------------------------|------------|------------|
| Saldo inicial           | 22.477     | 51.187     |
| Adições                 | 3.814      | 12.332     |
| Depreciação             | (112.535)  | (107.299)  |
| Saldo contábil, líquido | 18.097     | 49.986     |

(o) Movimentação do ativo imobilizado

|                         | 31/12/2022 | 31/12/2021 |
|-------------------------|------------|------------|
| Saldo inicial           | 22.477     | 51.187     |
| Adições                 | 3.814      | 12.332     |
| Depreciação             | (112.535)  | (107.299)  |
| Saldo contábil, líquido | 18.097     | 49.986     |

(p) Movimentação do ativo imobilizado

|                         | 31/12/2022 | 31/12/2021 |
|-------------------------|------------|------------|
| Saldo inicial           | 22.477     | 51.187     |
| Adições                 | 3.814      | 12.332     |
| Depreciação             | (112.535)  | (107.299)  |
| Saldo contábil, líquido | 18.097     | 49.986     |

(q) Movimentação do ativo imobilizado

|                         | 31/12/2022 | 31/12/2021 |
|-------------------------|------------|------------|
| Saldo inicial           | 22.477     | 51.187     |
| Adições                 | 3.814      | 12.332     |
| Depreciação             | (112.535)  | (107.299)  |
| Saldo contábil, líquido | 18.097     | 49.986     |

(r) Movimentação do ativo imobilizado

|                         | 31/12/2022 | 31/12/2021 |
|-------------------------|------------|------------|
| Saldo inicial           | 22.477     | 51.187     |
| Adições                 | 3.814      | 12.332     |
| Depreciação             | (112.535)  | (107.299)  |
| Saldo contábil, líquido | 18.097     | 49.986     |

(s) Movimentação do ativo imobilizado

|               | 31/12/2022 | 31/12/2021 |
|---------------|------------|------------|
| Saldo inicial | 22.477     |            |

## PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: <https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/9F53-82EC-3FC0-1C46> ou vá até o site <https://www.portaldeassinaturas.com.br:443> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 9F53-82EC-3FC0-1C46



### Hash do Documento

4176A0F139CB580B87190AEE7DB4603C7A3FF6424EB1D38AD877652A3A30BFB0

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 14/02/2023 é(são) :

☒ Jornal Empresas & Negócios Ltda - 008.007.358-11 em 14/02/2023 23:10 UTC-03:00

**Tipo:** Assinatura Eletrônica

**Identificação:** Autenticação de conta

### Evidências

**Client Timestamp** Tue Feb 14 2023 23:09:58 GMT-0300 (Horário Padrão de Brasília)

**Geolocation** Latitude: -23.4898175 Longitude: -46.6892946 Accuracy: 20.525

**IP** 189.78.21.248

**Hash Evidências:**

9342B206095350C0F98A1ED380BE193AD1A97F1FFA77857CA69B3435B3F54987





## PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: <https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/DB46-B54E-2CA7-A776> ou vá até o site <https://www.portaldeassinaturas.com.br:443> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: DB46-B54E-2CA7-A776



### Hash do Documento

D5421C33DDC00FF36302BBC4F2CA95A6DFC9479DEA370EE8908C26CD184A451C

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 14/02/2023 é(são) :

☒ Jornal Empresas & Negócios Ltda - 008.007.358-11 em 14/02/2023 23:09 UTC-03:00

**Tipo:** Assinatura Eletrônica

**Identificação:** Autenticação de conta

### Evidências

**Client Timestamp** Tue Feb 14 2023 23:09:27 GMT-0300 (Horário Padrão de Brasília)

**Geolocation** Latitude: -23.4898536 Longitude: -46.6893106 Accuracy: 18.636

**IP** 189.78.21.248

### Hash Evidências:

B72E9145F73C76F8D66AF438CB690D782514811C1A063897CB8F85F3C0F82C0B





## PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: <https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/0447-2FC1-28B0-CE83> ou vá até o site <https://www.portaldeassinaturas.com.br:443> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 0447-2FC1-28B0-CE83



### Hash do Documento

692D95B1157A09126F5968E4D6D5FED8E0517F74BE4BF4F95E90B3353CB44E25

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 14/02/2023 é(são) :

☒ Jornal Empresas & Negócios Ltda - 008.007.358-11 em 14/02/2023 23:08 UTC-03:00

**Tipo:** Assinatura Eletrônica

**Identificação:** Autenticação de conta

### Evidências

**Client Timestamp** Tue Feb 14 2023 23:08:53 GMT-0300 (Horário Padrão de Brasília)

**Geolocation** Latitude: -23.4898536 Longitude: -46.6893106 Accuracy: 18.636

**IP** 189.78.21.248

### Hash Evidências:

DE7619B8CD746ECAD64CAD9A86871296E1942C2C6A6661B1DE5064B56BB91E2A



LEIA O QR CODE ABAIXO E ACESSE A PUBLICAÇÃO EM NOSSO PORTAL



[https://jornalempresasenegocios.com.br/publicidade\\_legal/banco-bmg/](https://jornalempresasenegocios.com.br/publicidade_legal/banco-bmg/)

